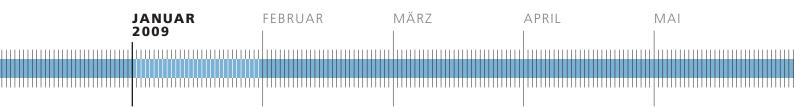


### **MONATSBERICHT**



61. Jahrgang Nr. 1



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

Postfach 10 06 02 60006 Frankfurt am Main

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

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

Internet http://www.bundesbank.de

Nachdruck nur mit Quellenangabe gestattet.

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

Abgeschlossen am: 16. Januar 2009, 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	
Bank Lending Survey: eine		
Zwischenbilanz und aktuelle		
Entwicklungen	15	
Zur Anpassung der deutschen Bank-Lending-Survey-Stichprobe Zum Erklärungsgehalt der	17	
BLS-Variablen für die Entwicklung der Unternehmenskredite	24	
Ertragslage und Finanzierungsver- hältnisse deutscher Unternehmen im Jahr 2007	33	
Bilanzstrukturen deutscher		
Unternehmen unter dem Einfluss		
zunehmender Verflechtung	46	
Das Baseler Regelwerk in der Praxis –		
Zur Umsetzung der fortgeschrittenen Baseler Ansätze in Deutschland	59	
Daselei Alisatze III Deutstillaliu	כנ	
Methodik von Ratingmodellen	65	
Regulatorische Änderungen	71	
AMA-Konzeption	73	

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

#### Abkürzungen und Zeichen

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

Differenzen in den Summen durch Runden der Zahlen.

### Kurzberichte

#### Konjunkturlage

#### Industrie

Als Reaktion auf die stark verschlechterte Auftragslage hat die Industrie nunmehr ihre Produktionsleistung deutlich gedrosselt. So sank die Erzeugung im November saisonbereinigt um 3,5%, nachdem sie bereits im September und Oktober eingeschränkt worden war. In den Monaten Oktober und November zusammen genommen, reduzierte sich der industrielle Ausstoß um 5,1% gegenüber dem Durchschnitt des Sommerguartals. Der konjunkturellen Abwärtstendenz konnte sich zuletzt kein größerer Industriezweig mehr entziehen. Besonders kräftige Produktionseinbußen meldeten die Hersteller von Vorleistungs- und Investitionsgütern, während der Konsumgüterbereich, der zyklischen Schwankungen erfahrungsgemäß in geringerem Umfang ausgesetzt ist, weniger stark betroffen war. Im November unterschritt die Industrieproduktion den Vorjahrsstand kalenderbereinigt um 7,0 %.

November weiter deutlich verschlechtert. So sank die Nachfrage nach Industrieerzeugnissen saisonbereinigt mit 6,0 % kaum weniger stark als zu Herbstbeginn. Insgesamt verzeichnete die Industrie im Durchschnitt der Monate Oktober und November ein Auftragsminus von 13,3 % gegenüber dem Niveau der Sommermonate. Im Vergleich zum Vorjahr hat sich das Bestellvolumen im November kalenderbereinigt fast um ein Viertel redu-

ziert. Von den Nachfragerückgängen war das Auslands- und Inlandsgeschäft in ähnlich star-

Die Auftragslage in der Industrie hat sich im

Produktion

Auftragseingang



### Zur Wirtschaftslage in Deutschland \*)

saison	bere	in	iat

saisonberei					
	Auftragsei	ngang (Volu	umen); 2000	) = 100	
	Industrie	Bau-			
		davon:			
Zeit	insgesamt	Inland	Ausland	haupt- gewerbe	
2008 1. Vj.	133,2	115,3	155,5	80,1	
2. Vj. 3. Vj.	129,1 124,0	113,4 109,9	148,8 141,6	74,4 73,6	
Sept.	118,3	107,4	132,0	72,5	
Okt.	110,3	100,5	123,7	70,3	
Nov.	104,1	92,9	118,2	,,,,	
	Produktion	n; 2000 = 10	0		
	Industrie				
		darunter:			
	insgesamt	Vorleis- tungs- güter- produ- zenten	Investi- tions- güter- produ- zenten	Bau- haupt- gewerbe	
2008 1. Vj.	125,2	128,3	135,1	88,4	
2. Vj. 3. Vj.	124,0	127,3 126,4	134,6	81,0	
	122,7		131,9	80,6	
Sept.	121,0	123,6	130,7	80,6	
Okt. Nov.	118,5 114,3	120,7 113,5	127,1 124,3	79,9 79,9	
	Außenhan		, , ,	nachr.:	
	Ausfuhr	Einfuhr	Saldo	Leis- tungs- bilanz- saldo; Mrd €	
2009 1 1/6	252.76	205 51	40.25		
2008 1. Vj. 2. Vj.	253,76 253,39	205,51 204,13	48,25 49,26	45,69 44,10	
3. Vj.	253,50	214,13	39,37	39,77	
Sept.	84,88	71,19	13,69	14,63	
Okt.	84,40	68,57	15,83	13,88	
Nov.	75,44 Arbeitsmai	64,71	10,73	8,06	
	Arbeitsillai			Arbeits-	
	Erwerbs- tätige	Offene Stellen	Arbeits- lose	losen-	
	Anzahl in		1030	quote in %	
2000 2 1/:	40 300		2 205		
2008 2. Vj. 3. Vi.	40 300	568 565	3 295 3 215	7,9	
3. Vj. 4. Vj.		557	3 170	7,6	
Okt.	40 453	564	3 167	7,6	
Nov. Dez.	40 476	558 549	3 163 3 181	7,6 7,6	
	Einfuhr-	Erzeuger- preise gewerb- licher Pro-	Bau-	Ver- braucher-	
	preise	dukte	preise 1)	preise	
	2000 = 100		2005 = 100		
2008 2. Vj.	115,7	125,6	112,5	106,5	
3. Vj́.	117,2	129,2	114,0	107,2	
4 1/			114,0	106,9	
4. Vj.	112.2			107.4	
4. Vj. Okt. Nov.	112,2 108,9	129,1 127,6		107,1 106,9	

<sup>\*</sup> Erläuterungen siehe: Statistischer Teil, X, und Statistisches Beiheft Saisonbereinigte Wirtschaftszahlen. — 1 Nicht saisonbereinigt.

Deutsche Bundesbank

kem Umfang betroffen. Sektoral betrachtet gingen die Bestellungen von Vorleistungsund Investitionsgütern kräftig zurück, während sich die Verluste bei den Konsumgüterherstellern in Grenzen hielten.

In den Herbstmonaten dämpfte die starke konjunkturelle Eintrübung auch die Umsätze der Industrie empfindlich. Im Oktober und November wurde durchschnittlich 4 1/2 % weniger erlöst als im Mittel der Sommermonate. Während der Inlandsabsatz schon seit September spürbar nachgab, kam es zuletzt im Auslandsgeschäft zu drastischen Einschnitten. So sind die nominalen Warenausfuhren im November saisonbereinigt um mehr als 10 % gegenüber dem Vormonat gesunken, nachdem sie sich bis dahin auf hohem Niveau gehalten hatten. Die Importe gingen mit 5 1/2 % weniger stark zurück, sodass sich der Außenhandelsüberschuss im Berichtszeitraum auf 10¾ Mrd € reduzierte, nach 15¾ Mrd € im Monat zuvor.

### Bauhauptgewerbe

Die Produktion im Bauhauptgewerbe verharrte im November saisonbereinigt auf dem niedrigen Vormonatsniveau. Im Durchschnitt der Monate Oktober und November lag die Bautätigkeit um 1,0 % unter dem Stand des Sommerquartals. Dabei ging die Erzeugung im Tiefbau stärker zurück als im Hochbau. Impulse für die Bauwirtschaft sind gegenwärtig kaum angelegt, nachdem die Baunachfrage im Oktober - neuere Zahlen liegen derzeit nicht vor – saisonbereinigt wieder auf das gedrückte Auftragsniveau vom August zurückgefallen ist.

Inlandsabsatz und Außenhandel

Bauproduktion und Baunachfrage

#### Gesamtwirtschaft

Einschätzung der gesamtwirtschaftlichen Erzeugung im vierten Quartal Im vierten Quartal 2008 ist es wohl saisonund kalenderbereinigt zu einem kräftigen Rückgang des realen Bruttoinlandsprodukts (BIP) gekommen. Ausschlaggebend dürfte hierfür gewesen sein, dass das Verarbeitende Gewerbe als Reaktion auf die erheblichen Nachfrageausfälle im In- und Ausland die Produktion stark gedrosselt hat. Zusätzlich dämpfend wirkte dabei, dass eine Vielzahl von Unternehmen die üblichen Werksferien um die Weihnachtsfeiertage ausgeweitet hat. Der Bausektor litt darunter, dass bei anhaltend gedrückter Nachfrage nach Wohnungsbauten nunmehr konjunkturell bedingt auch die gewerblichen Bauinvestitionen zur Schwäche neigten und öffentliche Impulse aus dem im November beschlossenen Konjunkturprogramm noch nicht wirksam werden konnten. Die rückläufige Aktivität im Produzierenden Gewerbe zog auch die Wertschöpfung in den Dienstleistungsbereichen in Mitleidenschaft. Die ungünstigen Konjunkturperspektiven belasteten zudem den privaten Konsum, wenngleich sich der Einzelhandel mit den Erlösen aus dem Weihnachtsgeschäft 2008 insgesamt zufrieden zeigte und es im Dezember zu einer starken Zunahme von Kfz-Neuzulassungen gekommen ist.

Jahresergebnis 2008 Trotz der markanten Abschwächung der Konjunktur im Verlauf der zweiten Jahreshälfte ist das reale BIP im Jahresdurchschnitt 2008 der ersten vorläufigen Meldung des Statistischen Bundesamtes zufolge noch um 1,3 % beziehungsweise arbeitstäglich bereinigt um 1,0 % gestiegen. In zyklischer Hinsicht zeigte das

Jahr allerdings ein kontrastreiches Bild; dem dynamischen Jahresauftakt folgte eine konjunkturelle Abschwächung, die gegen Jahresende in einen scharfen Produktionseinbruch übergegangen ist.

#### Arbeitsmarkt

Die rasche konjunkturelle Eintrübung strahlt zunehmend auf den Arbeitsmarkt aus. Im Versicherungssystem nahm die Zahl der Arbeitslosen im Dezember saisonbereinigt den zweiten Monat in Folge zu. Anders als noch im November war der Anstieg zudem stärker als der Rückgang im Grundsicherungssystem. Der Gesamtumfang der Arbeitslosigkeit stieg erstmals seit drei Jahren wieder leicht an, und zwar um 18 000 auf 3,18 Millionen. Die Arbeitslosenquote belief sich rundungsbedingt unverändert auf 7,6 %. Mit 7,8 % lag sie im Jahresdurchschnitt 2008 um 1,2 Prozentpunkte niedriger als 2007.

Beschäftigung

Arbeitslosigkeit

Dass der Anstieg der Arbeitslosigkeit nicht stärker ausgefallen ist, dürfte auch damit zu tun haben, dass die Unternehmen vermehrt Kurzarbeit in Anspruch nehmen. Jedenfalls haben die entsprechenden Anmeldungen bis Dezember kräftig zugenommen. Die Zahl der Erwerbstätigen ist der ersten Schätzung des Statistischen Bundesamtes zufolge im November saisonbereinigt nochmals leicht gestiegen, und zwar auf 40,48 Millionen. Das waren 483 000 beziehungsweise 1,2 % mehr als ein Jahr zuvor. Die Einstellungsbereitschaft der Unternehmen hat allerdings weiter nachgelassen. Das ifo Beschäftigungsbarometer zeigte im Dezember nochmals einen erheblichen Rückgang an. Auch die Zahl der an die



Bundesagentur für Arbeit gemeldeten normalen sozialversicherungspflichtigen offenen Stellen verringerte sich deutlich.

Preise

Internationale Rohölpreise Die Preise an den internationalen Rohstoffmärkten sind im Dezember vor dem Hintergrund der sich weiter eintrübenden globalen Wachstumsaussichten nochmals kräftig gesunken. Im Monatsdurchschnitt notierte der Kassakurs für die Sorte Brent mit 44 US-\$ um 11 US-\$ unter dem Novemberwert. Seit Ende Dezember tendierten die Preise jedoch wieder nach oben. Dabei dürften auch die Verschärfung geopolitischer Spannungen und die Förderkürzungen seitens der OPEC-Länder eine Rolle gespielt haben. Bei Abschluss dieses Berichts lag der Kassapreis bei 46 1/2 US-\$. An den Terminmärkten waren die Aufschläge weiterhin sehr hoch; bei Lieferung in sechs Monaten betrugen sie 9¾ US-\$ und bei Lieferung in 18 Monaten 18 1/4 US-\$.

Einfuhr- und Erzeugerpreise Die Einfuhrpreise ermäßigten sich im November gegenüber Oktober saisonbereinigt um durchschnittlich 2,9 %. Im Vorjahrsvergleich ergab sich ein Rückgang um 1,3 %. Ausschlaggebend hierfür waren vor allem die rückläufigen Rohölnotierungen. Aber auch Vorleistungen verbilligten sich deutlich. Deshalb sind die Importpreise auch ohne Energie gerechnet im Vormonatsvergleich zurückgegangen. Die Preise für inländische Industrieerzeugnisse gaben saisonbereinigt ebenfalls nach, und zwar um 1,2 %. Ähnlich wie bei den Importen fiel der Rückgang in der Energiekomponente deutlich stärker aus als bei den anderen Waren. Der Vorjahrsabstand be-

trug bei den industriellen Erzeugerpreisen allerdings noch + 5,3 %.

Im Dezember haben sich die Verbraucherpreise weiter reduziert. Für die Konsumenten verbilligten sich Waren und Dienstleistungen insgesamt im Vergleich zum Vormonat saisonbereinigt um 0,3 %. Die Preise für Kraftstoffe gaben binnen Monatsfrist um 7,3 %, die für Heizöl sogar um gut 20 % nach. Für Obst und Gemüse musste witterungsbedingt jedoch deutlich mehr bezahlt werden. Dagegen waren bei anderen Lebensmitteln Preiskürzungen zu beobachten. Die Preise für gewerbliche Waren und Dienstleistungen stiegen saisonbereinigt leicht an. Die Vorjahrsrate des Gesamtindex hat sich - in nationaler Abgrenzung (VPI) ebenso wie nach dem harmonisierten Konzept (HVPI) - von 1,4 % im November auf 1,1 % im Dezember verringert. Im Jahresmittel 2008 belief sich die Teuerungsrate laut VPI auf 2,6% und laut HVPI auf 2,8 %. Dies war der stärkste Anstieg seit 1994.

Verbraucherpreise

#### Öffentliche Finanzen 1)

#### Kommunalfinanzen

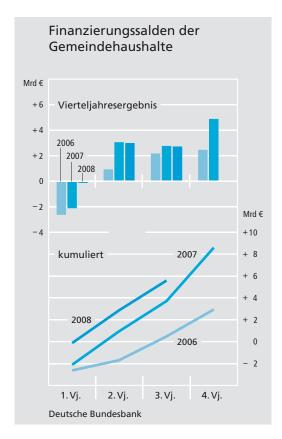
Die Gemeindehaushalte wiesen nach den neuesten Ergebnissen des Statistischen Bundesamtes im dritten Quartal 2008 wie schon

<sup>1</sup> 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.

Hoher Überschuss im dritten Quartal 2008 dank kräftigem Zuwachs der Steuereinnahmen... vor Jahresfrist einen hohen Überschuss aus (2¾ Mrd €). Die Einnahmen wuchsen um gut 3 % (+ 1½ Mrd €), womit sich die Vorjahrsrate im Vergleich zur ersten Jahreshälfte verringerte. Dabei beschleunigte sich die Zunahme des Steueraufkommens (+ 10 1/2 % bzw. gut 1½ Mrd €) noch – wobei der Zuwachs in den neuen Ländern erneut wesentlich stärker ausfiel. Ausschlaggebend war vor allem die günstige Entwicklung der Gewerbesteuer, deren Aufkommen sich trotz der infolge der Unternehmensteuerreform erwarteten Ausfälle und der eingetrübten wirtschaftlichen Rahmenbedingungen nochmals verstärkte (+ 13 1/2 % nach Abzug der Gewerbesteuerumlage). Aber auch die Zuflüsse aus den Einkommensteueranteilen wuchsen weiter deutlich (+ 12 %). Daneben setzte sich der starke Auftrieb der grundsätzlich an die Steuerentwicklung gekoppelten Schlüsselzuweisungen der Länder fort (+8%). Demgegenüber verharrten die Gebührenerlöse auf dem Vorjahrsniveau, und die Einnahmen aus Vermögensverwertungen gingen sogar – nach dem Aktienverkauf der Stadt Düsseldorf im Vorjahr – ebenso wie die übrigen Verwaltungs- und Betriebseinnahmen – vor allem infolge einer entfallenen umfangreichen Sonderausschüttung der Stadtwerke München – deutlich zurück. Bereinigt um diese Einmaleffekte hat sich die kommunale Finanzlage noch einmal spürbar verbessert.

... und moderater Ausgabenentwicklung

Nach dem sehr kräftigen – möglicherweise durch Nachbuchungen aus dem ersten Jahresviertel überzeichneten – Anstieg im Vorquartal nahmen die Gesamtausgaben wieder etwas moderater um 3½% (1½ Mrd €) zu. Ausschlaggebend war die verhaltenere Ent-



wicklung der Aufwendungen für Personal und den laufenden Sachaufwand, die um jeweils 3 ½ % (bzw. knapp ½ Mrd €) anstiegen. Dabei legten die Personalausgaben in den neuen Ländern nach der inzwischen bis in die mittleren Tarifgruppen vollzogenen Angleichung der Entgelte an das Westniveau mehr als doppelt so stark zu. Bei den Sozialleistungen fiel der Zuwachs insgesamt noch etwas geringer aus (+ 1½%), wobei die Unterkunftskosten für Langzeitarbeitslose weiter rückläufig waren. Die Zunahme bei den Sachinvestitionen setzte sich schließlich in etwas abgeschwächter Form fort (+ 4½%). Nachdem in den beiden Vorguartalen im Zusammenhang mit der Einführung des doppischen Rechnungswesens in zahlreichen Gemeinden die Zuwachsraten bei einigen Ausgabenkategorien verzerrt schienen, dürfte die Daten-



qualität inzwischen wieder deutlich verbessert sein. Gleichwohl äußert das Statistische Bundesamt für die Summe der ersten drei Quartale noch immer Vorbehalte gegenüber den Angaben für bestimmte Ausgabenpositionen.<sup>2)</sup>

Überschuss im Gesamtjahr könnte Vorjahrsniveau sogar noch übertreffen, ... In den ersten drei Quartalen entwickelten sich die kommunalen Haushalte insgesamt sehr günstig. Die Unternehmensteuerreform mit erwarteten Steuereinnahmenausfällen von 1 Mrd € und die deutlichen Tarifanhebungen für das Personal wurden bislang durch die insgesamt positive Entwicklung des Steueraufkommens und die stark gestiegenen Schlüsselzuweisungen der Länder überkompensiert. Selbst bei einer möglichen merklichen Abschwächung im letzten Quartal könnte der Überschuss im Gesamtjahr den Stand des Vorjahres (8½ Mrd €) noch etwas übertreffen. Bislang beläuft sich der Überschuss in den drei Quartalen zusammen genommen bereits auf 5½ Mrd € und liegt damit um knapp 2 Mrd € höher als vor Jahresfrist.

... aber zahlreiche Kommunen mit nur geringen Handlungsspielräumen Die Überschüsse wurden aber nur teilweise zum Abbau von Kreditmarktschulden und Verbindlichkeiten gegenüber anderen öffentlichen Haushalten (nunmehr 81 Mrd € nach 84 Mrd € zum Jahresende 2007) eingesetzt. Der Bestand an Kassenkrediten hat sich dagegen in dieser Zeit sogar noch weiter erhöht (um ½ Mrd € auf 29 Mrd € Ende September), worin sich eine fortschreitende Differenzierung der Haushaltslage der einzelnen Gemeinden widerspiegelt. Aggregierte Ergebnisse nach Bundesländern belegen eine anhaltende Konzentration von Problemfällen insbesondere im Saarland, Rheinland-Pfalz und

Nordrhein-Westfalen. Grundsätzlich sieht das kommunale Haushaltsrecht der Länder nur einen kurzfristigen Einsatz von Kassenkrediten vor. Kommunen, deren Haushalte ohne diese Finanzierungsquelle nicht auszugleichen sind, müssten sich strengen Ausgabenbegrenzungen unterwerfen. Die inzwischen erwartete deutliche Wachstumsschwäche im laufenden Jahr und Mindereinnahmen im Zusammenhang mit den bereits in Kraft getretenen und den weiteren konjunkturpolitischen Maßnahmen werden die Verschuldungsprobleme zahlreicher Gemeinden weiter verschärfen. Eine Einbindung auch solcher Kommunen in Investitionsprogramme zur Überwindung der gegenwärtigen gesamtwirtschaftlichen Wachstumsschwäche setzt letztlich voraus, dass diese Gemeinden zugleich in die Lage gebracht werden, auch etwaige Folgekosten zu tragen.

#### Wertpapiermärkte

#### Rentenmarkt

Das Emissionsvolumen am deutschen Rentenmarkt lag im November 2008 mit (brutto) 161,9 Mrd € über dem Vormonatswert (149,9 Mrd €). Aufgrund der niedrigeren Tilgungen und unter Berücksichtigung der Eigenbestandsveränderungen der Emittenten erreichte der Netto-Absatz inländischer Schuldverschreibungen 49,2 Mrd €, verglichen mit Netto-Tilgungen in Höhe von 18,1 Mrd € im Oktober. Zugleich verringerte sich, wie schon in den Vormonaten, der Umlauf ausländischer

Absatz von Rentenpapieren

<sup>2</sup> Vgl.: Statistisches Bundesamt, Pressemitteilung Nr. 493 vom 18. Dezember 2008.

Schuldverschreibungen am deutschen Markt (– 12,5 Mrd €), wobei der Rückgang überwiegend auf Euro lautende Titel betraf (– 7,5 Mrd €).

Bankschuldverschreibungen Unter den deutschen Schuldnern nahmen die heimischen Kreditinstitute den Rentenmarkt im November mit 25,2 Mrd € am stärksten in Anspruch. Im Vordergrund stand dabei der Mittelzufluss in den flexibel gestaltbaren Sonstigen Bankschuldverschreibungen (36,0 Mrd €). In diesem Mittelaufkommen sind allerdings Emissionen kurz laufender Papiere enthalten, die zum Teil staatlich garantiert wurden. Zudem wurden in geringem Umfang Hypothekenpfandbriefe abgesetzt. Der Umlauf Öffentlicher Pfandbriefe und von Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten reduzierte sich um 4,8 Mrd € beziehungsweise 6,3 Mrd €.

Öffentliche Anleihen Die öffentliche Hand platzierte im November 21,1 Mrd € am deutschen Kapitalmarkt. An erster Stelle stand der Bund mit einem Netto-Absatz von 19,4 Mrd €. Er begab insbesondere zehnjährige Anleihen (8,6 Mrd €) und fünfjährige Obligationen (6,2 Mrd €). Bubills, zweijährige Schatzanweisungen und Bundesschatzbriefe wurden für 3,3 Mrd €, 1,4 Mrd € beziehungsweise 0,1 Mrd € emittiert. Der Umlauf 30-jähriger Anleihen reduzierte sich hingegen um 0,8 Mrd €. Der ausstehende Betrag von Finanzierungsschätzen blieb praktisch unverändert. Die Länder setzten per saldo für 1,7 Mrd € weniger Schuldverschreibungen ab als im Oktober (3,2 Mrd €).

Unternehmensanleihen Inländische Unternehmen nahmen den Rentenmarkt im Berichtsmonat mit 2.9 Mrd €

# Absatz und Erwerb von Schuldverschreibungen

M	

	2007	2008	
Position	November	Oktober	November
Absatz Inländische Schuldverschreibungen 1) darunter: Bankschuld-	32,3	- 18,1	49,2
verschreibungen Anleihen der	1,9	- 23,5	25,2
öffentlichen Hand	24,6	3,0	21,1
Ausländische Schuld- verschreibungen 2)	- 1,9	- 18,8	- 12,5
Erwerb Inländer Kreditinstitute 3) Nichtbanken 4) darunter: inländische	- 11,3 10,8 - 22,1	- 23,2 - 20,8 - 2,4	30,0 11,4 18,6
Schuldverschrei- bungen Ausländer 2)	- 11,9 41,8	- 2,1 - 13,7	16,8 6,8
Absatz bzw. Erwerb insgesamt	30,5	- 36,9	36,7

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

Deutsche Bundesbank

etwas stärker in Anspruch als im Vormonat (2,3 Mrd €). Dabei handelte es sich per saldo ausschließlich um Anleihen mit Ursprungslaufzeiten von über einem Jahr.

Die stärkste Erwerbergruppe waren im November heimische Nichtbanken. Sie investierten 18,6 Mrd € am Rentenmarkt, darunter weit überwiegend in deutsche Schuldtitel (16,8 Mrd €). Inländische Kreditinstitute engagierten sich im Umfang von 11,4 Mrd €, wobei es sich im Ergebnis ausschließlich um inländische Rentenwerte handelte (25,6 Mrd €). Ausländische Anleger nahmen deutsche Schuldverschreibungen in Höhe von netto 6,8 Mrd € in ihren Bestand, verglichen mit Veräußerungen in Höhe von 13,7 Mrd € im Vormonat.

Erwerb von Schuldverschreibungen



#### Aktienmarkt

Aktienabsatz und -erwerb

Am deutschen Aktienmarkt haben inländische Gesellschaften im November junge Aktien für 1,2 Mrd € begeben; dabei handelte es sich überwiegend um börsennotierte Unternehmen. Der Umlauf ausländischer Dividendentitel am deutschen Markt verringerte sich dagegen wie schon in den Vormonaten deutlich (– 6,2 Mrd €). Erworben wurden Aktien ausschließlich von ausländischen Anlegern (4,1 Mrd €). Gebietsansässige Nichtbanken reduzierten ihre Aktienbestände um 5,4 Mrd €, deutsche Kreditinstitute gaben Aktien in Höhe von 3,7 Mrd € ab.

#### Investmentzertifikate

Absatz und Erwerb von Investmentzertifikaten Inländische Investmentfonds verzeichneten im Berichtsmonat einen Mittelzufluss in Höhe von netto 6,1 Mrd €, verglichen mit einem Mittelabfluss von 19,8 Mrd € im Oktober. Die zusätzlichen Gelder kamen im Ergebnis ausschließlich den Spezialfonds zugute, die institutionellen Anlegern vorbehalten sind. Hingegen mussten deutsche Publikumsfonds erneut Abzüge hinnehmen (1,2 Mrd €). Dabei wurden Anteilscheine von Geldmarktfonds (1,0 Mrd €), Offenen Immobilienfonds (0,7 Mrd €), Rentenfonds (0.4 Mrd €) und Gemischten Wertpapierfonds (0,3 Mrd €) zurückgegeben. Demgegenüber konnten Aktienfonds und Gemischte Fonds leichte Zuflüsse verzeichnen (0,9 Mrd € bzw. 0,2 Mrd €). Auch von den am deutschen Markt vertriebenen ausländischen Fonds wurden im November erneut Kundengelder abgezogen (- 0,3 Mrd €), allerdings in schwächerem Umfang als im Vormonat (- 19,5 Mrd €).

Unter den Erwerbern von Investmentfonds dominierten die heimischen Nichtbanken, die Anteile in Höhe von 6,8 Mrd € in den Bestand nahmen. Ausländische Investoren erhöhten ihr Portefeuille an deutschen Fondsanleihen nur geringfügig um 0,1 Mrd €. Heimische Kreditinstitute trennten sich dagegen per saldo von Investmentzertifikaten in Höhe von 1,2 Mrd €.

#### Zahlungsbilanz

Der Überschuss in der deutschen Leistungsbilanz ist im November – gemessen an den Ursprungsdaten – mit 8,6 Mrd € um 5,7 Mrd € niedriger ausgefallen als im Vormonat. Ausschlaggebend dafür war der starke Rückgang des Aktivsaldos in der Handelsbilanz. Demgegenüber wurde im Bereich der "unsichtbaren" Leistungstransaktionen, welche Dienstleistungen, Erwerbs- und Vermögenseinkommen sowie laufende Übertragungen umfassen, ein Umschwung zu einem positiven Saldo verzeichnet.

Außenhandel

Nach vorläufigen Berechnungen des Statistischen Bundesamtes verminderte sich der Überschuss im Außenhandel im November gegenüber dem Vormonat um 6,7 Mrd € auf 9,7 Mrd €. Nach Ausschaltung von Saisonund Kalendereinflüssen nahm er um 5,1 Mrd € auf 10,7 Mrd € ab. Dabei gaben die wertmäßigen Ausfuhren (– 10,6%) stärker nach als die Einfuhren (– 5,6%). Im Mittel der Monate Oktober/November lagen die nominalen Exporte saisonbereinigt um 5,4% und die Importe um 6,6% unter dem Durchschnitt des dritten Quartals. Die Rückgänge

Leistungsbilanz

waren bei den Ausfuhren zu einem Viertel und bei den Einfuhren – aufgrund der anhaltend starken Verbilligung von Energieträgern und anderen Rohstoffen – ganz überwiegend preisbedingt.

"Unsichtbare" Leistungstransaktionen Die "unsichtbaren" Leistungstransaktionen wiesen im November einen Überschuss von 0,1 Mrd € auf, nach einem Defizit von 1,1 Mrd € im Oktober. Dieser Umschwung hing mit der Verringerung des Passivsaldos in der Dienstleistungsbilanz um 1,5 Mrd € auf 0,4 Mrd € zusammen. Demgegenüber fielen die Netto-Einnahmen aus grenzüberschreitenden Faktorentgelten mit 4,2 Mrd € um 0,3 Mrd € niedriger aus. Das Defizit bei den laufenden Übertragungen hielt mit 3,7 Mrd € das Niveau des Vormonats.

Wertpapierverkehr

Im grenzüberschreitenden Wertpapierverkehr kam es im November zu hohen Netto-Kapitalimporten (30,2 Mrd €, nach 32,5 Mrd € im Oktober). Dabei verringerten inländische Kapitalanleger ihr Engagement in ausländischen Wertpapieren um 19,3 Mrd €, nach 47,4 Mrd € im Monat zuvor. Sie veräußerten in erster Line Schuldverschreibungen (12,5 Mrd €), und zwar hauptsächlich Geldmarktpapiere (11,8 Mrd €). Ferner trennten sie sich von ausländischen Aktien (6,4 Mrd €). Zugleich investierten ausländische Anleger wieder in hiesige Wertpapiere (10,9 Mrd €), nach Verkäufen von 15,0 Mrd € im Oktober. Sie fragten dabei Schuldverschreibungen nach (6,8 Mrd €), und hier vor allem Anleihen (5,8 Mrd €). Zudem erwarben sie hiesige Aktien für 4,1 Mrd €.

#### Wichtige Posten der Zahlungsbilanz

Mrd €

Wild C	2007	2008	
Position	Nov.	Okt. r)	Nov.
I. Leistungsbilanz 1. Außenhandel 1) Ausfuhr (fob) Einfuhr (cif)	87,4 68,0	89,7 73,2	77,1 67,4
Saldo nachrichtlich: Saisonbereinigte Werte	+ 19,4	+ 16,4	+ 9,7
Ausfuhr (fob) Einfuhr (cif) 2. Ergänzungen zum	82,9 63,6	84,4 68,6	75,4 64,7
Außenhandel 2)  3. Dienstleistungen	- 0,7	- 1,0	- 1,2
Einnahmen Ausgaben	13,0 13,4	14,4 16,3	12,9 13,3
Saldo	- 0,3	- 1,9	- 0,4
Erwerbs- und Vermögens- einkommen (Saldo)     Laufende Übertragungen	+ 4,6	+ 4,5	+ 4,2
Fremde Leistungen Eigene Leistungen	r) 0,5 3,8	0,5 4,3	0,4 4,1
Saldo	- 3,3	- 3,7	- 3,7
Saldo der Leistungsbilanz	+ 19,7	+ 14,3	+ 8,6
II. Vermögensübertragungen (Saldo) <sup>3)</sup>	- 0,2	- 0,2	- 0,1
III. Kapitalbilanz (Netto-Kapitalexport: –) 1. Direktinvestitionen Deutsche Anlagen im	- 9,7	- 9,4	- 7,7
Ausland Ausländische Anlagen	- 7,9	- 9,9	- 14,7
im Inland 2. Wertpapiere	- 1,8 + 46,4	+ 0,5 + 32,5	+ 7,0 + 30,2
Deutsche Anlagen im Ausland darunter:	+ 1,1	+ 47,4	+ 19,3
Aktien Anleihen <sup>4)</sup>	+ 0,4 + 4,5	+ 9,1 + 15,0	+ 6,4 + 0,7
Ausländische Anlagen im Inland darunter:	+ 45,4	- 15,0	+ 10,9
Aktien Anleihen 4)	+ 3,2 + 31,2	+ 3,0 - 17,8	+ 4,1 + 5,8
3. Finanzderivate 4. Übriger Kapitalverkehr 5) Monetäre Finanz-	- 7,7 - 52,4	+ 5,7 - 44,2	- 1,2 - 10,3
institute 6) darunter: kurzfristig	- 34,4 - 20,7	- 98,4 - 92,1	+ 13,9 + 13,1
Unternehmen und Privatpersonen Staat Bundesbank 5. Veränderung der	- 4,3 - 9,6 - 4,2	+ 10,3 + 3,4 + 40,5	+ 12,9 - 9,1 - 28,1
Währungsreserven zu Transaktionswerten (Zunahme: –) 7)	+ 0,3	- 3,4	- 0,3
Saldo der Kapitalbilanz 8)	- 23,1	- 18,8	+ 10,7
IV. Saldo der statistisch nicht aufgliederbaren Trans- aktionen (Restposten)	+ 3,6	+ 4,7	- 19,2

1 Spezialhandel nach der amtlichen Außenhandelsstatistik (Quelle: Statistisches Bundesamt). — 2 Unter anderem Lagerverkehr auf inländische Rechnung und Absetzung der Rückwaren. — 3 Einschl. Kauf/Verkauf von immateriellen nichtproduzierten Vermögensgütern. — 4 Ursprungslaufzeit über ein Jahr. — 5 Enthält Finanz- und Handelskredite, Bankguthaben und sonstige Anlagen. — 6 Ohne Bundesbank. — 7 Ohne SZR-Zuteilung und bewertungsbedingte Veränderungen. — 8 Saldo der Kapitalbilanz einschl. Veränderung der Währungsreserven.

Deutsche Bundesbank



Direktinvestitionen Im Bereich der Direktinvestitionen wurden im November Netto-Kapitalexporte verzeichnet, und zwar in Höhe von 7,7 Mrd € (nach 9,4 Mrd € im Oktober). Ausschlaggebend war, dass deutsche Firmen ihren Niederlassungen im Ausland verstärkt Finanzmittel zuführten (14,7 Mrd €, nach 9,9 Mrd € im Oktober). Sie stellten diesen für 7,0 Mrd € Beteiligungskapital und für 5,1 Mrd € zusätzliche Kredite zur Verfügung. Ausländische Eigner engagierten sich in hiesigen verbundenen Unternehmen mit 7,0 Mrd €. Dies geschah vorrangig über konzerninterne Kredite (5,9 Mrd €).

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, wies im November Netto-Kapitalabflüsse in Höhe von 10,3 Mrd € auf. Bei den Nichtbanken kamen allerdings Gelder im Umfang von 3,9 Mrd € auf. Ausschlaggebend waren Mittelzuflüsse aus dem Ausland bei Unternehmen und Privatpersonen in Höhe von 12,9 Mrd €. Diese reduzierten ins-

besondere ihre Guthaben bei ausländischen Banken, nahmen aber auch kurzfristige Finanzkredite im Ausland auf. Die grenzüberschreitenden Dispositionen öffentlicher Haushalte führten hingegen zu Mittelabflüssen (9,1 Mrd €), und zwar in erster Line durch den Aufbau kurzfristiger Bankguthaben im Ausland. Das Bankensystem insgesamt verzeichnete im November Kapitalexporte in Höhe von netto 14,2 Mrd €. Ausschlaggebend waren Transaktionen über die Konten der Bundesbank (28,1 Mrd €). Ein großer Teil davon entfiel auf einen Forderungsaufbau im Rahmen des Großbetragszahlungsverkehrssystems TARGET2, der üblicherweise nur transitorischen Charakter hat. Dagegen kamen bei Kreditinstituten 13.9 Mrd € auf, die vor allem auf die Tilgung kurzfristiger Kredite durch ihre ausländischen Geschäftspartner zurückzuführen waren.

Die Währungsreserven der Bundesbank sind im November – zu Transaktionswerten gerechnet – leicht gestiegen (0,3 Mrd €).

... des Bankensystems

Währungsreserven

## Bank Lending Survey: eine Zwischenbilanz und aktuelle Entwicklungen

Vor nunmehr sechs Jahren hat das Eurosystem mit der vierteljährlichen Umfrage zum Kreditgeschäft der Banken (Bank Lending Survey: BLS) im Euro-Raum begonnen. Die Angaben der beteiligten deutschen Institute werden von der Bundesbank zu einem nationalen Ergebnis zusammengefasst und publiziert. Ziel der Umfrage ist es, qualitative Informationen insbesondere über das Kreditvergabeverhalten der befragten Banken zu gewinnen. Entsprechend steht die Veränderung der Kreditstandards oder -richtlinien für Ausleihungen an den privaten Sektor im Mittelpunkt des Interesses. Mittlerweile ist der Zeitraum, für den diese Daten zur Verfügung stehen, ausreichend lang geworden, um eine erste Zwischenbilanz zu ziehen.

In Deutschland folgte auf die Verschärfung der Kreditrichtlinien zu Beginn der Umfrage eine längere Phase der Lockerung, die bis Mitte 2007 anhielt. Vor dem Hintergrund der seitdem angespannten Situation an den Finanzmärkten haben die befragten deutschen Institute mittlerweile vor allem im Kreditgeschäft mit Unternehmen teilweise merkliche Verschärfungen ihrer Angebotskonditionen vorgenommen, die jedoch hinter denjenigen für den gesamten Euro-Raum zurückblieben. Eine angebotsseitige Kreditverknappung in der Breite des Bankensystems lässt sich aus den BLS-Angaben für Deutschland aber derzeit nicht ableiten.



#### Umfrage zum Kreditgeschäft

Einführung der Umfrage zum Kreditgeschäft im Jahr 2003 Anfang 2003 hat das Eurosystem mit dem Bank Lending Survey eine qualitative Umfrage unter hochrangigen Kreditmanagern eingeführt, in der diese guartalsweise ihre Einschätzung vor allem des Kreditangebotsverhaltens ihres Hauses abgeben. 1) Angesichts der dominanten Rolle, die den Banken für die Finanzierung des privaten Sektors im Euro-Raum zukommt, dient der BLS dem Ziel eines besseren Verständnisses des geldpolitischen Transmissionsprozesses und damit letztlich der Unterstützung geldpolitischer Entscheidungen.<sup>2)</sup> Die Umfrage liefert detaillierte Informationen über Entwicklungen des Angebotsverhaltens der befragten Institute. So werden wichtige Bestimmungsfaktoren der Kreditvergabeentscheidung erfragt; hierzu gehören neben der Risikoeinschätzung seitens der befragten Institute auch der Einfluss der - aktuell besonders bedeutsamen - Refinanzierungskosten am Geld- oder Anleihemarkt und möglicher bilanzieller Restriktionen sowie Angaben zur Wettbewerbsintensität. Daneben machen die Umfrageteilnehmer Angaben zu dem von ihnen beobachteten Mittelbedarf privater Haushalte und nichtfinanzieller Unternehmen. Der BLS trägt damit zu einer besseren Einschätzung des isolierten Einflusses der Angebots- und der Nachfrageseite des Bankkreditmarkts auf die beobachteten Zins- und Mengenbewegungen bei.

Kreditstandards als zentrale BLS-Variable Dabei spielt die Entwicklung der Kreditrichtlinien (Kreditstandards) im BLS eine zentrale Rolle für das Verständnis des Kreditangebotsverhaltens der beteiligten Banken.<sup>3)</sup> Mit den Richtlinien und ihren Bestimmungsfaktoren

beschäftigen sich daher auch sieben der im Fragebogen enthaltenen 18 Fragen. Zum einen wird dabei zwischen den Standards für Ausleihungen an Unternehmen und an private Haushalte unterschieden, wobei letztere noch in Wohnungsbau- sowie Konsumentenkredite unterteilt sind. Zum anderen werden von den Banken zwei Bezugszeiträume erfragt: ihre im Berichtsquartal vorgenommene Entwicklung der Kreditstandards und ihre Einschätzung der erwarteten Veränderung im jeweils darauffolgenden Vierteljahr. Ergänzend zu diesen Angaben erteilen die BLS-Banken Auskunft über ihre Kreditbedingungen (u. a. ihre Margen<sup>4)</sup>) sowie über die institutsspezifische Kreditnachfrage und deren vermutliche Bestimmungsfaktoren.

An der Umfrage zum Kreditgeschäft im Euro-Raum nahmen von Beginn an auch deutsche Banken teil, deren Angaben im Rahmen von

Deutsche BLS-Ergebnisse

- 1 Dabei werden die befragten Kreditmanager um Tendenzaussagen entlang einer fünfstufigen Skala gebeten.
- 2 Für eine ausführliche Darstellung des Hintergrunds und der Ziele des Bank Lending Survey vgl.: Deutsche Bundesbank, Deutsche Ergebnisse der Umfrage zum Kreditgeschäft im Euro-Währungsgebiet, Monatsbericht, Juni 2003, S. 69 ff.
- 3 Die Kreditrichtlinien sind definiert als interne Richtlinien oder Kriterien, die die Kreditpolitik einer Bank widerspiegeln. Sie umfassen die schriftlich fixierten und die ungeschriebenen Kriterien oder sonstigen Gepflogenheiten im Zusammenhang mit dieser Politik, die festlegen, welche Art von Krediten eine Bank als wünschenswert erachtet und welche nicht, welche geografischen Prioritäten vorgesehen sind, welche Sicherheiten als akzeptabel gelten und welche nicht und so weiter. In der Umfrage sollten Änderungen der schriftlich fixierten Kreditpolitik zusammen mit Änderungen in ihrer Anwendung betrachtet werden.
- 4 Die anderen Bedingungen umfassen die Kreditnebenkosten (verschiedene Arten von Gebühren, beispielsweise Bereitstellungsprovisionen für revolvierende Kredite, Verwaltungsgebühren, sowie Kosten für Nachforschungen, Garantien und Kreditversicherungen), die Höhe des Kredits, Sicherheitenerfordernisse, Zusatz- oder Nebenvereinbarungen und die Fristigkeit des Kredits sowie bei Wohnungsbaukrediten noch zusätzlich die Beleihungsgungte

#### Zur Anpassung der deutschen Bank-Lending-Survey-Stichprobe

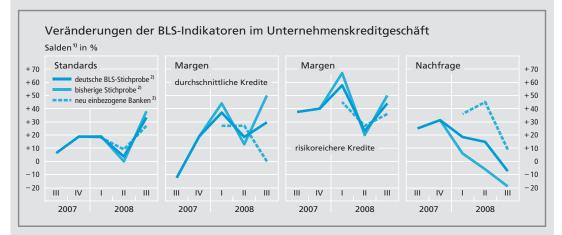
Am Bank Lending Survey (BLS) für den Euro-Raum nahmen zu Beginn 17 deutsche Banken teil. Ihre Auswahl hatte sich nicht nur an ihrem eigenen Marktanteil, sondern auch an dem ihrer jeweiligen Bankengruppe orientiert. In Anbetracht der Entwicklungen in der deutschen Kreditwirtschaft in den vergangenen Jahren schien eine Erweiterung der Stichprobe geboten, um auch künftig ein hohes Maß an Repräsentativität der BLS-Antworten zu gewährleisten. Sie wurde mit der April-Umfragerunde 2008 vorgenommen; seitdem nehmen 30 deutsche Institute an der vierteljährlichen Umfrage teil.

Bei der Stichprobenausweitung wurde zum einen berücksichtigt, dass in den vergangenen Jahren neue "Typen" von Banken stark gewachsen sind. Sie haben Marktanteile gewonnen, weil sie – beispielsweise durch neue Vertriebswege oder eine stärkere Spezialisierung auf bestimmte Kreditarten – innovative Geschäftsmodelle verfolgt haben. Ihre mittlerweile erreichte Größe lässt vermuten, dass sie das Angebotsverhalten am deutschen Kreditmarkt spürbar mitbestimmen. Zum anderen kann durch die Ausweitung der Stichprobe aber auch die Struktur des deutschen Bankensystems stärker als bisher Berücksichtigung finden. So sind in Deutschland viele der im Massengeschäft tätigen Kreditinstitute – nicht zuletzt aufgrund des Regionalprinzips – relativ klein.

Am Beispiel der Angaben zu den Konditionen für Unternehmenskredite soll im Folgenden gezeigt werden, wie sich die Erweiterung der Stichprobe auf die seit April 2008 ausgewiesenen deutschen BLS-Ergeb-

nisse ausgewirkt hat beziehungsweise inwieweit sich die neuen BLS-Banken im Vergleich zu den bereits zuvor befragten Instituten abweichend verhalten.

So unterschieden sich die in den ersten drei Quartalen 2008 von den neu einbezogenen Banken vorgenommenen Veränderungen der Standards nur geringfügig von denen der bisherigen Stichprobe. Die Banken der alten Stichprobe gaben leicht stärkere Verschärfungen ihrer Kreditstandards im Unternehmensgeschäft an. Gleichzeitig erklärten die 13 neu einbezogenen Institute, dass ihre Standards relativ zu der 17er Gruppe insbesondere von den Refinanzierungsbedingungen auf den Geld- und Anleihemärkten weniger stark beeinflusst waren. Dies lässt vermuten, dass vor allem die neu einbezogenen kleineren Banken, die sich weniger an den Kapitalmärkten, sondern zu einem Gutteil über Depositen refinanzieren, die Unterschiede zwischen den Gruppenergebnissen bestimmt haben. Angebotsseitig zeigten sich die größten Verhaltensunterschiede in der Margenentwicklung für durchschnittliche Ausleihungen im dritten Vierteljahr 2008. Während die Banken der bisherigen Stichprobe ihre Margen kräftig ausweiteten, nahmen die neu einbezogenen Institute keine Veränderung dieses Indikators vor. Hinsichtlich der Entwicklung des Risikobewusstseins, wie es in der Margenpolitik für riskantere Kredite zum Ausdruck kommt, gab es demgegenüber kaum Unterschiede zwischen den beiden Gruppen. Schließlich entwickelte sich die von den neuen Banken beobachtete Nachfrage nach Bankfinanzierungen über alle drei Quartale hinweg positiver, als dies in der alten Stichprobe der Fall war.



1 Für angebotsbezogene Fragen bedeutet ein positiver Wert, dass die Summe des Prozentsatzes der restriktiven Antworten die Summe des Prozentsatzes der expansiven Antworten übersteigt. Bei den nachfragebezogenen Fragen steht ein positiver Wert für einen höheren Anteil der expansiven Antworten. — 2 Deutsche BLS-Stichprobe: bis 4.Vj.2007 17 Banken, ab 1.Vj.2008 30 Banken, bisherige Stichprobe: 17 Banken, neu einbezogen: 13 Banken.

Deutsche Bundesbank



Interviews erhoben werden und Eingang in die entsprechenden europäischen Aggregate finden. <sup>5)</sup> Daneben werden ihre Antworten auch zu einem deutschen Ergebnis zusammengefasst und von der Bundesbank regelmäßig publiziert und analysiert. <sup>6)</sup> Nach annähernd sechs Jahren Erfahrung mit dem BLS liegen nunmehr ausreichend viele Daten vor, um eine Zwischenbilanz aus deutscher Sicht zu ziehen.

Zur längerfristigen Entwicklung der Angebotspolitik deutscher Banken

Interpretation der BLS-Angaben Bei der Interpretation der aggregierten deutschen BLS-Angaben im längerfristigen Vergleich ist zu beachten, dass in der Umfrage lediglich Änderungen im Vergleich zum Vorguartal erhoben werden. Insofern erlauben die Ergebnisse keine Rückschlüsse auf das jeweilige Niveau der Standards und Margen, sondern nur auf dessen Veränderung. Dies ist insbesondere für Vergleiche der Ergebnisse über einzelne Produktkategorien (Unternehmens-, Wohnungsbau-, Konsumentenkredite) hinweg von großer Bedeutung, da nicht notwendigerweise davon ausgegangen werden kann, dass das Ausgangsniveau der betrachteten Größen zu Beginn des Jahres 2003 in allen erfragten Geschäftsfeldern identisch war. Aber auch Vergleiche von deutschen und europäischen Angaben sind hiervon betroffen, da sich beispielsweise die binnenwirtschaftliche Situation, aber auch die Ertragslage deutscher Banken zu Beginn des BLS im Jahr 2003 merklich vom EWU-Durchschnitt unterschieden.

Bezüglich der Veränderung ihrer Standards für Unternehmenskredite und für Ausleihungen an private Haushalte gaben die deutschen BLS-Institute zu Beginn der Umfrage im Jahr 2003 und in den darauf folgenden Quartalen an, per saldo ihre Standards für alle erfragten Kreditarten verschärft zu haben (vgl. Schaubild auf S. 19).7) Seit 2005 kam es dann aber mit wenigen Ausnahmen zu einem - gemessen an den Kreditstandards - kontinuierlichen angebotsseitigen Lockerungsprozess, der bis Mitte 2007 anhielt und für die Konsumentenkredite auch darüber hinausging. Seit Beginn der Turbulenzen an den Finanzmärkten gaben die befragten deutschen Institute jedoch an, im Kreditgeschäft mit Unternehmen teilweise merkliche Verschärfungen ihrer Standards vorgenommen und die Lockerung der Richtlinien für Kredite an private Haushalte nicht weiter fortgesetzt zu haben.

Parallel zur Entwicklung der Kreditstandards veränderte sich der Einfluss ihrer verschiedenen Bestimmungsfaktoren. Während Refinanzierungskosten und bilanzielle Restriktionen

Anpassungen der Kredit-

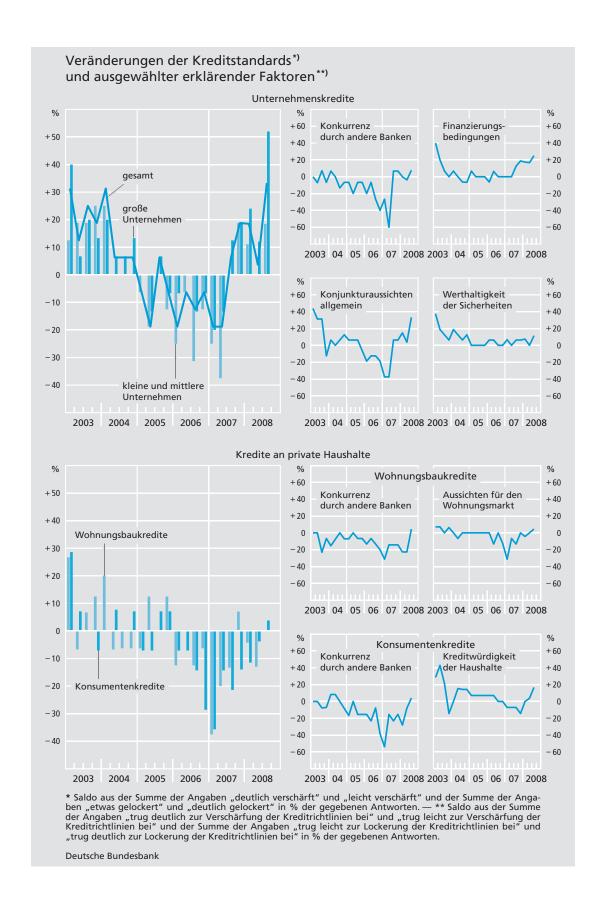
standards seit 2003...

5 Dabei waren zunächst 17 deutsche Institute am BLS beteiligt. Mit der Umfragerunde für das erste Quartal 2008 wurde die Anzahl der befragten deutschen Banken auf 30 erhöht. Die Stichprobenänderung war einerseits aufgrund von Entwicklungen im deutschen Bankensystem notwendig geworden. Andererseits berücksichtigt die neue Stichprobe stärker als zuvor die Bedeutung kleinerer Banken gerade im Kreditgeschäft mit kleinen und mittleren Unternehmen. Vgl. hierzu die Erläuterungen auf S. 17.

**6** Die aggregierten Umfrageergebnisse für Deutschland finden sich im Einzelnen unter http://www.bundesbank.de/volkswirtschaft/vo\_veroeffentlichungen.php.

7 Zur Auswertung der auf einer fünfstufigen Skala erfassten Tendenzaussagen werden prozentuale (Netto-)Salden gebildet. Für die Angaben zum Kreditangebot entsprechen dabei positive Werte restriktiveren Konditionen, wohingegen negative Werte eine Lockerung der Angebotsbedingungen anzeigen.

... und ihre Bestimmungsfaktoren im Unternehmenskreditgeschäft...





in den beiden Zeitabschnitten, in denen die deutschen BLS-Banken tendenziell ein strengeres Kreditangebotsverhalten meldeten – also zu Beginn des BLS und in der jüngeren Vergangenheit -, die Kreditrichtlinien im Geschäft mit Unternehmen merklich restriktiv beeinflusst hatten, spielten sie in der dazwischen liegenden Zeit eine weitaus geringere Rolle. Gleiches gilt für die Bedeutung der Liquiditätsposition der Banken sowie zum Teil für die von ihnen vorgenommene Risikoeinschätzung, die im BLS in die Faktoren "allgemeine Konjunkturaussichten", "branchenund firmenspezifische Faktoren" und "Werthaltigkeit der Sicherheiten" unterteilt ist. Einzig die Sicherheitenunterlegung der Kredite spielte den befragten Banken zufolge in den letzten vorliegenden Quartalen keine zunehmende Rolle als restriktiver Faktor.

Auch im Kreditgeschäft mit privaten Haushalten zu Konsum- oder Wohnungsbauzwecken haben Faktoren, die mit dem Risiko der Ausleihungen in engem Zusammenhang stehen, zuletzt an Einfluss auf die Standards gewonnen. Neben den allgemeinen Konjunkturaussichten sind dies in erster Linie die Kreditwürdigkeit der Haushalte (für Konsumentenkredite) sowie die Aussichten auf dem Wohnungsmarkt (für Wohnungsbaukredite). Diese hatten noch im Jahr 2007 zu einer Lockerung der Angebotsbedingungen beigetragen, bevor sie zuletzt tendenziell einen verschärfenden Einfluss ausübten. Bemerkenswert ist, dass auch im Fall der Konsumentenkredite der Einfluss der Sicherheiten auf die Kreditrichtlinien im vergangenen Jahr nicht zugenommen hat. Für alle drei im BLS erfragten Kreditarten gilt, wenngleich in unterschiedlichem Ausmaß, dass in den Jahren 2005 bis 2007 – und im Fall der Kredite an private Haushalte auch darüber hinaus – ein zunehmender Wettbewerbsdruck am deutschen Markt spürbar zu einer Lockerung der Kreditstandards beitrug.

In Hinblick auf ihr Angebotsverhalten im Unternehmenskreditgeschäft werden die im BLS befragten Banken auch um nach Firmengröße differenzierte Angaben gebeten. So liegen die Änderungen der Kreditstandards einerseits für die Gruppe der kleinen und mittleren Unternehmen (KMU) und andererseits für große Unternehmen vor.<sup>8)</sup> Zudem werden seit der April-Umfragerunde 2008

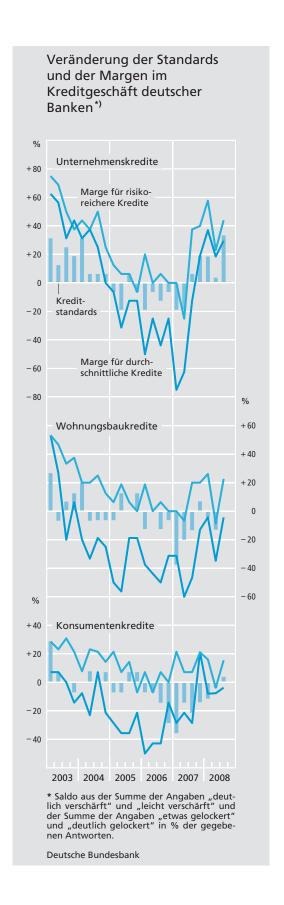
... und für Ausleihungen an private Haushalte

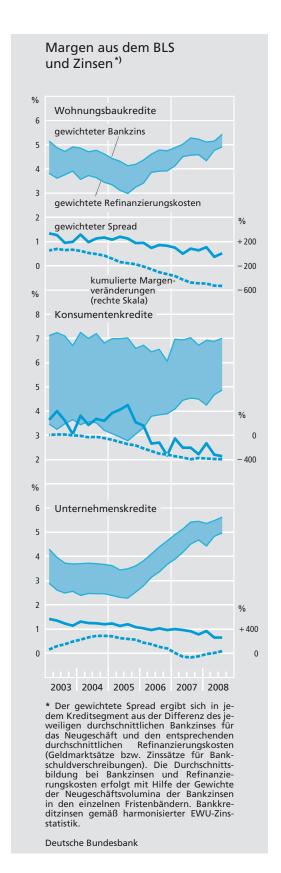
Unterscheidung nach Unternehmensgröße

<sup>8</sup> Dabei erfolgt die Unterscheidung zwischen großen sowie mittleren und kleinen Unternehmen anhand des Jahresumsatzes. Ein Unternehmen gilt als groß, wenn sein Netto-Jahresumsatz über 50 Mio € beträgt.

die Angaben zu den Bestimmungsfaktoren von Änderungen der Kreditrichtlinien auch getrennt nach KMU und großen Unternehmen erhoben. Für Deutschland zeigen die kumulierten Veränderungen der Kreditstandards nach Unternehmensgröße für Ausleihungen an KMU ein seit spätestens Mitte 2004 deutlich entspannteres Kreditangebotsverhalten der befragten Banken (vgl. Schaubild auf S. 20):9) So wurden die Standards merklich kräftiger gelockert beziehungsweise seit Mitte 2007 in geringerem Maße verschärft als für große Unternehmen. Die für die ersten drei Quartale 2008 vorliegenden getrennten Angaben zu den Bestimmungsfaktoren der Kreditrichtlinien zeigen dabei, dass im Kreditgeschäft mit KMU sowohl die Risikoeinschätzung als auch Refinanzierungskosten und bilanzielle Restriktionen einen geringeren restriktiven Einfluss auf die Vergabekonditionen hatten. Letzteres dürfte auch damit zusammenhängen, dass das Kreditgeschäft mit KMU stärker von Kreditinstituten betrieben wird, die sich weniger auf den Geld- und Kapitalmärkten als vielmehr über Einlagen refinanzieren und daher in geringerem Maße von Refinanzierungsproblemen durch die Finanzmarktkrise betroffen sind. Hierauf deutet auch eine getrennte Auswertung der

<sup>9</sup> Bei der Betrachtung kumulierter Änderungen sind einige methodische Probleme zu bedenken: Zum einen werden – wie bereits erwähnt – im BLS lediglich Quartalsänderungen erfragt. Insofern erlauben die Ergebnisse keine unmittelbaren Rückschlüsse auf das jeweilige Restriktionsniveau, sondern nur auf dessen Veränderung. Dies gilt auch für über mehrere Quartale kumulierte Werte. Darüber hinaus ist nicht bekannt, welchen "Aufsatzpunkt" diese kumulierten Veränderungen zu Beginn des BLS nehmen. Dieser wird zwangsweise gleich null gesetzt. Weiterhin sind die über die Zeit kumulierten Prozentwerte nicht ohne Weiteres interpretierbar. Pro Meldezeitpunkt ist ein Saldo von maximal 100 % möglich, sodass sich durch die Kumulation Prozentwerte weit über 100 % ergeben können.





deutschen BLS-Ergebnisse im Anschluss an die im April 2008 vorgenommene Änderung der Stichprobe hin (vgl. Erläuterungen auf S. 17).

Von der Einführung des BLS bis etwa Mitte 2005 gaben die deutschen Umfrageteilnehmer an, die Margen für riskantere Ausleihungen bei allen Kreditarten zum Teil spürbar ausgeweitet zu haben (vgl. Schaubild auf S. 21). In der darauf folgenden Zeit kam es bei den beteiligten deutschen Banken jedoch kaum noch zu weiteren Anpassungen, bevor seit etwa einem Jahr ein im Zuge der Finanzmarktkrise gestiegenes Risikobewusstsein zu erneuten und teilweise kräftigen Margenausweitungen für risikoreichere Kredite beigetragen hat. Die Margen für durchschnittliche Ausleihungen wurden über nahezu den gesamten hier betrachteten Zeitraum hinweg und für alle erfragten Kreditarten weniger stark ausgeweitet beziehungsweise deutlicher verengt; im Kreditgeschäft deutscher Banken mit dem privaten Sektor kam es mithin zu einer spürbaren Spreizung der Margen. Die seit der Aprilrunde 2008 vorliegenden, nach Unternehmensgröße differenzierten Angaben deuten dabei darauf hin, dass die deutschen BLS-Institute ihre Margen je nach Geschäftsbereich in unterschiedlichem Maße angepasst haben. Ähnlich wie bei der Entwicklung der Kreditstandards waren die KMU im Vergleich zu den großen Unternehmen insbesondere bei durchschnittlich riskanten Krediten zuletzt weniger stark von Margenausweitungen betroffen.

Die qualitativen Angaben der befragten Institute zu ihrer Margenpolitik sollten ihren

Margenentwicklung bei deutschen BLS-Instituten... ... überwiegend im Einklang mit Angaben der Zinsstatistik Niederschlag in den tatsächlich gemessenen, quantitativen Zinsspreads der Banken, also der Differenz aus Refinanzierungskosten und Bankkreditzinsen, finden. Ein Vergleich dieser beiden Maße zeigt für Deutschland einen weitgehenden Gleichlauf im Fall der Kredite an private Haushalte zu Konsum- oder Wohnungsbauzwecken (vgl. Schaubild auf S. 22). Für die Unternehmenskredite ergibt sich kein ähnlich systematischer Zusammenhang.

### Zum Erklärungshalt des BLS für die Kreditentwicklung an nichtfinanzielle Unternehmen

Erste empirische Ergebnisse für Deutschland

Da der BLS eine vergleichsweise junge Statistik ist, wurden seine Angaben bisher lediglich in deskriptiver Form für die Analyse der Kreditentwicklung in Deutschland genutzt. Mittlerweile dürfte die Zahl der Beobachtungen jedoch ausreichen, um den Informationsgehalt der BLS-Angaben auch mit quantitativen Methoden zu untersuchen. 10) Für die USA sind solche Analysen bereits erfolgt und der Erklärungsgehalt der dortigen Umfrage konnte nachgewiesen werden. 11) Die dabei verwendeten Daten des Senior Loan Officers Opinion Survey der amerikanischen Notenbank liegen seit fast 40 Jahren vor, was eine deutlich größere Bandbreite an empirischen Analyseverfahren zulässt als im Falle des europäischen BLS.

Korrelationsanalyse deutet darauf hin, dass Angebotsbedingungen den Krediten vorlaufen Wegen des vergleichsweise kurzen Beobachtungszeitraums und der damit verbundenen geringen Datenmenge sind die Möglichkeiten für die Analyse der deutschen BLS-Daten stark eingeschränkt. In einfachen Korrelati-

onsanalysen lässt sich zunächst ein Vorlauf der Kreditangebotsbedingungen aus dem BLS für die Kreditentwicklung feststellen (vgl. Erläuterungen auf S. 24f.). Für die von den BLS-Teilnehmern beobachtete Nachfrage ist hingegen kein eindeutiger Vorlauf zu erkennen. Vielmehr kann nicht ausgeschlossen werden, dass die BLS-Angaben zur Nachfrageentwicklung dem Kreditaggregat nachlaufen. Allerdings ist bei der Interpretation dieser Ergebnisse zu berücksichtigen, dass noch kein vollständiger Zins- oder Konjunkturzyklus in den Daten enthalten ist.

In einem weiteren Schritt wird untersucht, inwieweit BLS-Angaben zu Kreditangebot und -nachfrage in einem einfachen Regressionsmodell in der Lage sind, die Kreditentwicklung in Deutschland zu erklären. <sup>12)</sup> Dabei kann die in der Korrelationsanalyse festgestellte Vorlaufeigenschaft der Kreditangebotsbedingungen des BLS gegenüber der tatsächlichen Kreditentwicklung jedoch in Anbetracht des kurzen Beobachtungszeitraums nicht berücksichtigt werden. Die fehlende Signifikanz der (gleichzeitigen) BLS-Angebotsvariablen überrascht angesichts der mangelnden kontemporären Korrelation nicht. Demgegenüber leistet im Fall der langfristigen Unter-

Regressionsanalyse weist auf Bedeutung der Nachfrage für die Entwicklung der langfristigen Kredite hin

<sup>10</sup> Aufgrund der großen Bedeutung für die Gesamtwirtschaft beschränkt sich die vorgestellte Analyse auf die Kreditvergabe deutscher Banken an nichtfinanzielle Unternehmen.

<sup>11</sup> Siehe unter anderem: C.S. Lown, D.P. Morgan und S. Rohatgi (2000), Listening to Loan Officers: The Impact of Commercial Credit Standards on Lending and Output, FRBNY Economic Policy Review, 6, 2, S. 1–16 oder C.S. Lown und D.P. Morgan (2006), The Credit Cycle and the Business Cycle: New Findings using the Loan Officer Opinion Survey, Journal of Money, Credit and Banking, 38, 6, S. 1575–1597.

<sup>12</sup> Für die Vor- und Nachteile der verwendeten Analyseverfahren siehe Erläuterungen auf S. 24f.



#### Zum Erklärungsgehalt der BLS-Variablen für die Entwicklung der Unternehmenskredite

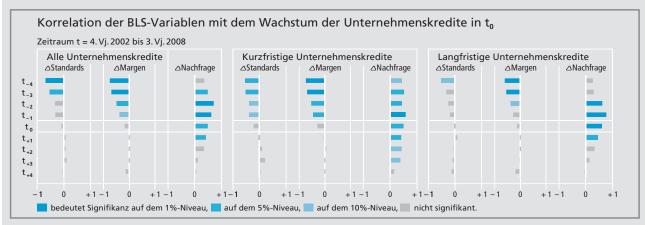
Nicht nur vor dem Hintergrund der aktuellen Entwicklung ist es für die geldpolitische Einschätzung von besonderer Bedeutung, inwieweit die beobachtete Kreditentwicklung angebots- oder nachfrageseitig getrieben wird. Da eine trennscharfe Abgrenzung von Nachfrage- und Angebotsvariablen mittels makroökonomischer Messgrößen nur eingeschränkt möglich ist, werden in Kreditgleichungen typischerweise Näherungsgrößen wie das Bruttoinlandsprodukt beziehungsweise die Investitionsquote für die Nachfrageseite sowie eine Zinsdifferenz zur Erfassung der Angebotsfaktoren herangezogen.<sup>1)</sup> Diese Zuordnung ist jedoch nicht immer eindeutig, beispielsweise dann, wenn sowohl die Kreditangebots- als auch die Kreditnachfragebedingungen konjunkturabhängig sind. Der Bank Lending Survey (BLS) kann hier wertvolle Informationen für eine separate Berücksichtigung der Kreditnachfrage und des Kreditangebots als Determinanten in einer Kreditgleichung liefern.

Beim BLS werden die Institute unter anderem danach gefragt, inwieweit sie in den letzten drei Monaten ihre Richtlinien für Unternehmens-, Wohnungsbau- und Konsumentenkredite verändert haben, ob sie ihre Margen ausgeweitet oder verengt haben und wie sich die Nachfrage nach den verschiedenen Kreditarten entwickelt hat. Die entsprechenden Nettosalden können als alternative Indikatoren für eine Veränderung des Kreditangebots ( $\Delta Angebot_{\ell}$ ) beziehungsweise für eine Anpassung der Kreditnachfrage ( $\Delta Nachfrage_{\ell}$ ) verwendet werden.<sup>2)</sup> Als weiterer Bestimmungsfaktor für die nominale Kreditentwicklung wird die Investitionsquote ( $Quote_{\ell}$ ) in die zu schätzenden Gleichungen einbezogen:

 $\Delta \text{ln } K_t = \beta_0 + \beta_1 \Delta Nach frage_t + \beta_2 Quote_t + \beta_3 \Delta Angebot_t + u_t$ 

Die Schätzung erfolgt auf Basis von Quartalsdaten für den Zeitraum 2002 Q4 bis 2008 Q3 und bezieht sich ausschließlich auf Unternehmenskredite. Um Strukturbrüche zu vermeiden, werden nur die BLS-Angaben der 17 Banken aus der ursprünglichen Stichprobe verwendet. Als abhängige Variable wird die Wachstumsrate der Kreditbestände ∆ln K, deutscher Banken mit nichtfinanziellen Unternehmen im Euro-Raum gewählt. Die Investitionsquote Quote, ist das Verhältnis zwischen den nominalen Bruttoanlageinvestitionen und dem nominalen Bruttoinlandsprodukt. Es liegt nahe, für die Angebotsseite anstelle eines Zinsspreads den Nettosaldo der Antworten auf die BLS-Frage nach der Veränderung der Margen für Unternehmenskredite (∆Angebot,=∆Marge,) in die Schätzung einzubeziehen. Darüber hinaus wird in einer alternativen Spezifikation der Nettosaldo der Antworten auf die Frage nach der Änderung der Kreditrichtlinien (△Angebot,=△Standards,) als weiter gefasstes Maß für die Angebotsbedingungen berücksichtigt. Aufgrund der hohen Korrelation zwischen diesen beiden Angebotsvariablen und der damit verbundenen Gefahr von Multikollinearität werden zwei getrennte Gleichungen mit jeweils nur einer der beiden angebotsbezogenen Variablen geschätzt.

Die Schätzungen werden für den gesamten Kreditmarkt<sup>3)</sup> sowie separat für kurz- und langfristige Kredite durchgeführt. Die Variablen ΔNachfrage, und ΔStandards, werden im Rahmen des BLS für jeden Teilmarkt einzeln sowie für den Gesamtmarkt erfragt und in den jeweiligen Schätzungen dementsprechend berücksichtigt. Da die Veränderung der Margen nur separat für durchschnittliche und für risikoreichere Kredite, nicht aber für unterschiedliche Fristigkeiten erhoben wird, wird in allen drei



1 Vgl. z.B.: Deutsche Bundesbank, Zur Schätzung von Kreditgleichungen für Deutschland, Monatsbericht, Juli 2006. — 2 Positive Werte bei den Nettosalden bedeuten eine Ausweitung der Nachfrage bzw. Verschärfung des Angebots. Alternativ zu den Nettosalden können die Mittelwerte der quantifizierten BLS-Angaben verwendet werden. Die Angaben zu Kreditangebot und -nachfrage werden auf einer fünfstu-

figen Skala erhoben, wobei der Wert "1" eine deutliche Verschärfung des Angebots bzw. eine deutlich gesunkene Nachfrage abbildet und der Wert "5" eine deutliche Lockerung des Angebots bzw. eine deutlich gestiegene Nachfrage. Der Wert "3" drückt aus, dass keine Veränderung vorgenommen bzw. beobachtet worden ist. Während die Nettosalden Auskunft über den Anteil der Banken geben, die verschärft

Deutsche Bundesbank

Schätzungen die Margenänderung für durchschnittliche Kredite als  $\Delta Marge$ , einbezogen.

Um sich vorab ein Bild über den Zusammenhang zwischen jeweils einer einzelnen BLS-Variablen und dem Kreditwachstum zu machen, werden Korrelationskoeffizienten für verschiedene Verzögerungen und Vorlaufzeiten berechnet. Es zeigt sich, dass in allen drei Teilmärkten die Veränderung der Kreditstandards dem Kreditwachstum zum Teil deutlich vorausläuft. Eine signifikante gleichzeitige Korrelation dieser beiden Variablen ist in keinem der drei Fälle auszumachen. Bezüglich der Veränderung der Margen ergibt sich ein ähnliches Bild: Die jeweils höchsten Korrelationen ergeben sich zwischen der Margenveränderung und dem vier Quartale darauf beobachteten Kreditwachstum. Bei den gesamten sowie bei den kurzfristigen Krediten zeigt sich für die Nachfrage kein eindeutiger zeitlicher Vorlauf: Die Nachfrageänderung läuft dem Kreditwachstum sowohl vor als auch nach, wobei sich der höchste Korrelationskoeffizient je nach betrachtetem Kreditaggregat bei einem Vorlauf der Nachfrageänderung von zwei Quartalen beziehungsweise einem Quartal ergibt. Im Fall der langfristigen Kredite hingegen ist die Nachfrageänderung offenbar nahezu kontemporär und zudem relativ stark mit dem Kreditwachstum korreliert. Die genannten Ergebnisse zeigen, dass zum Teil starke Zusammenhänge zwischen den BLS-Variablen und dem Kreditwachstum bestehen. Die Aussagekraft von Korrelationskoeffizienten ist jedoch grundsätzlich begrenzt: So geben sie keinen Hinweis auf einen

ursächlichen Zusammenhang. Darüber hinaus können mit dieser Analysemethode lediglich zwei Variable gleichzeitig betrachtet werden. Die Korrelationsanalyse ermöglicht es also nicht, die Wirkung einer erklärenden Größe auf eine zu erklärende zu isolieren, indem um die von anderen Größen ausgehenden Effekte bereinigt wird. Dies kann nur eine Regressionsanalyse leisten.

Aufgrund des kurzen Beobachtungszeitraums können in den Regressionsgleichungen, die mittels der Kleinste-Quadrate-Methode geschätzt werden, jedoch keine verzögerten endogenen oder exogenen Variablen berücksichtigt werden. Dennoch können erste Schätzungen möglicherweise schon Hinweise darüber liefern, wie die Kreditentwicklung von den BLS-Variablen abhängt. Sobald eine genügend große Stichprobe vorliegt, die eine Anreicherung der Gleichungen mit verzögerten Variablen ermöglicht, dürfte sich die Qualität der Schätzungen noch verbessern lassen. Der Erklärungsgehalt aller Gleichungen ist dennoch schon jetzt vergleichsweise hoch und die ausgewiesenen Tests deuten nicht auf Fehlspezifikationen hin. Alle signifikanten erklärenden Variablen weisen das erwartete Vorzeichen auf. In allen Schätzungen ist der Koeffizient für die Investitionsquote statistisch signifikant von null verschieden. Sie beeinflusst das Kreditwachstum positiv. Das Wachstum der langfristigen Unternehmenskredite ist zusätzlich signifikant positiv von der BLS-Kreditnachfrage zum selben Zeitpunkt abhängig, was auch schon aufgrund der Korrelationsanalyse vermutet werden konnte.4)

## Bestimmungsfaktoren des Wachstums der Unternehmenskredite <sup>5)</sup> Zeitraum 4. Vi. 2002 bis 3. Vi. 2008

Variable	alle Unternehme	nskredite	kurzfristige Unternehmens- kredite		langfristige Unternehmens- kredite	
Konstante	- 0,23976*** (0,06026)	- 0,23697*** (0,05944)	- 0,49694*** (0,15328)	- 0,47093*** (0,14649)	- 0,07280* (0,04104)	- 0,07781* (0,04182)
$\Delta \text{Nachfrage}_{t}$	0,00011 (0,00009)	0,00011 (0,00009)	0,00011 (0,00042)	0,00016 (0,00039)	0,00014** (0,00006)	0,00013** (0,00006)
Quote <sub>t</sub>	1,25257*** (0,33228)	1,33579*** (0,32696)	2,73087*** (0,84621)	2,58186*** (0,80696)	0,45656* (0,22682)	0,45656* (0,23065)
$\Delta S tandards_t$	- 0,00005 (0,00011)		- 0,00041 (0,00031)		0,00008 (0,00008)	
$\Delta \text{Marge}_{t}$		- 0,00002 (0,00006)		- 0,00017 (0,00012)		0,00002 (0,00004)
R <sup>2</sup>	0,59	0,59	0,51	0,51	0,51	0,49
LM(1)	0,26	0,22	0,22	0,16	0,79	0,83
DW	1,53	1,51	1,50	1,45	1,96	1,91
White	0,79	0,90	0,18	0,19	0,85	0,59
Anzahl der Beobachtungen	24	24	24	24	24	24

bzw. gelockert haben, berücksichtigen die Mittelwerte die tatsächliche Streubreite der Angaben. — 3 Das Gesamtaggregat umfasst kurz-, mittel- und langfristige Kredite. — 4 Werden in den Schätzungen die jeweiligen Nettosalden durch die entsprechenden Mittelwerte ersetzt, ergeben sich sehr ähnliche Resultate. — 5 \*\*\* bedeutet Signifikanz auf

dem 1%-Niveau, \*\* auf dem 5%-Niveau, \* auf dem 10%-Niveau, Standardfehler in Klammern.  $\bar{R}^2$ =korrigiertes Bestimmtheitsmaß; LM(1)-Test auf serielle Korrelation (p-Wert); Durbin Watson (DW)-Test auf serielle Korrelation (DW-Statistik); White-Test auf Heteroskedastizität (p-Wert).



nehmenskredite die BLS-Nachfrage einen robust signifikanten Erklärungsbeitrag. Dies deutet darauf hin, dass in den letzten knapp sechs Jahren das Wachstum der langfristigen Unternehmenskredite in Deutschland zu einem Gutteil durch nachfrageseitige Faktoren bestimmt war. Für die kurzfristigen Unternehmenskredite konnten keine signifikanten Abhängigkeiten von den Umfragedaten festgestellt werden. Aufgrund der nach wie vor großen Bedeutung von Hausbankbeziehungen in Deutschland dürften sich jedoch gerade die kurzfristigen Kredite zumindest in Teilen an den Liquiditätsbedürfnissen langjähriger Kundenverbindungen orientieren und insofern vielleicht weniger von vorher festgelegten Konditionen abhängen.

Sonderfragen zum isolierten Einfluss der Finanzmarktkrise

Ad-hoc-Fragen seit Herbst 2007 Nach Beginn der Finanzmarktturbulenzen im Sommer 2007 wurden erstmals in der darauf folgenden BLS-Herbstrunde zusätzliche Fragen zum isolierten direkten oder indirekten Einfluss der Finanzmarktkrise auf die Kreditvergabe der Banken gestellt. So wurden die Bankmanager im Rahmen dieser sogenannten Ad-hoc-Fragen auch gefragt, in welchem Maße sich die Lage an den Finanzmärkten auf ihre Kreditrichtlinien ausgewirkt hat. Anhand dieser Angaben lässt sich erkennen, inwieweit die Finanzmarktkrise zur Verschärfung der Kreditrichtlinien beigetragen beziehungsweise ihre Lockerung gedämpft hat.

Die Richtlinien für Kredite an Unternehmen haben über den gesamten hier betrachteten

Zeitraum bei den befragten Instituten im Durchschnitt etwas angezogen, wobei im dritten Quartal 2008 - in dem sich die Finanzmarktkrise im Zuge der Insolvenz der USamerikanischen Bank Lehman Brothers drastisch zuspitzte – eine besonders deutliche Verschärfung zu beobachten war (vgl. Schaubild auf S. 27). Bis zur Jahresmitte 2008 verliefen die Entwicklung der Richtlinien und der entsprechende Beitrag aus der Finanzmarktkrise parallel. Somit dürften sich die vorgenommenen Verschärfungen zu einem großen Teil aus den Finanzmarktturbulenzen erklären. lassen. Die stärker angepassten Richtlinien für Kredite an große Unternehmen wurden dabei auch deutlicher von der Lage an den Finanzmärkten beeinflusst. Im dritten Ouartal 2008 hingegen war die tatsächliche Verschärfung in beiden Kreditkategorien um einiges stärker, als der isolierte Einfluss der Finanzmarktkrise nahelegte. Dies lässt den Schluss zu, dass diese kräftigen Anpassungen im dritten Quartal 2008 zu einem beträchtlichen Teil auf Faktoren zurückzuführen waren, die nicht unmittelbar im Zusammenhang mit den Finanzmarktturbulenzen standen. So wurde von den Banken insbesondere der restriktive Einfluss der Konjunkturaussichten sowie branchen- oder firmenspezifischer Faktoren betont. Allerdings dürfte mit zunehmender Dauer der Krise und angesichts von unübersehbaren Ausstrahlungseffekten auf die Realwirtschaft ein isolierter Einfluss der Finanzmarktentwicklungen immer schwieriger identifizierbar sein.

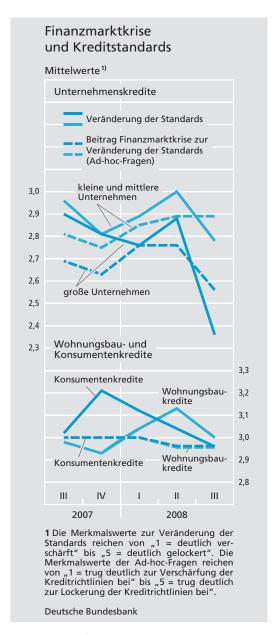
Für die Veränderung der Richtlinien für Wohnungsbau- und Konsumentenkredite wurde nur im zweiten und im dritten Ouartal 2008

Einfluss der Lage an den Finanzmärkten auf die Richtlinienverschärfung bei Unternehmenskrediten spürbar...

... und bei Krediten an private Haushalte schwächer ein leicht restriktiver Einfluss der Entwicklungen an den Finanzmärkten berichtet. Dennoch blieben im dritten Quartal 2008 die entsprechenden Kreditstandards weitgehend unverändert, nachdem sie im zweiten Quartal sogar noch etwas gelockert worden waren.

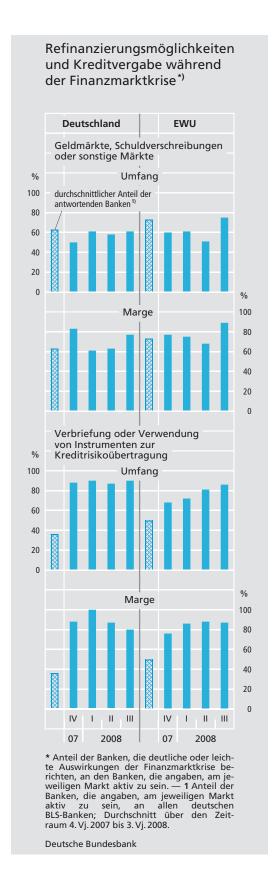
Probleme bei der großvolumigen Marktrefinanzierung Seit Herbst 2007 berichteten die Umfrageteilnehmer im Rahmen der Zusatzfragen von anhaltenden Problemen bei ihrer großvolumigen Marktrefinanzierung, das heißt ihrer Mittelaufnahme jenseits der laufenden Refinanzierung über Kundeneinlagen. So waren die Refinanzierungsmöglichkeiten über den unbesicherten Interbankengeldmarkt, über die Emission von Schuldverschreibungen oder über sonstige Märkte beeinträchtigt. Knapp zwei Drittel der deutschen BLS-Banken nutzen diese Refinanzierungsquellen üblicherweise. Davon berichteten 50% bis 60%, dass die Beeinträchtigungen sich deutlich oder leicht auf den Umfang der von ihnen herausgereichten Mittel auswirkten (vgl. Schaubild auf S. 28). 13) Bei dem größten Teil der Banken, die diese Fragen beantwortet haben, waren allerdings nur leichte Auswirkungen auf Umfang und Marge festzustellen.

Insbesondere Beeinträchtigung bei Verbriefung und Risikoübertragung Vor allem aber waren die Verbriefung von Krediten und die Verwendung von Instrumenten des Kreditrisikotransfers offenbar nur sehr eingeschränkt möglich. Bei fast allen Banken, die diese Refinanzierungsquellen nutzen, waren deutliche Beeinträchtigungen zu spüren, die sich zumeist ebenso stark im Umfang der herausgereichten Kredite wie in den Margen niederschlugen. Hierbei ist jedoch zu berücksichtigen, dass der Anteil der Banken, die diese stark in Mitleidenschaft ge-



zogenen Refinanzierungsinstrumente überhaupt nutzen, nur bei gut einem Drittel der BLS-Stichprobe liegt. Insofern darf nicht die Schlussfolgerung gezogen werden, dass das deutsche Bankensystem von den zuletzt be-

<sup>13</sup> Die Zusatzfrage, inwieweit sich die Refinanzierungsprobleme auf Umfang und Marge ausgewirkt haben, wird seit dem vierten Quartal 2007 unverändert gestellt.



schriebenen Refinanzierungsproblemen in der Breite besonders stark betroffen wäre. <sup>14)</sup>

# Kreditangebotspolitik deutscher Banken im europäischen Vergleich

Ein Vergleich der deutschen BLS-Daten mit den Angaben für den gesamten Euro-Raum (inklusive Deutschland) zeigt teilweise deutliche Unterschiede in der Entwicklung der Kreditkonditionen auf. Für die Unternehmenskredite gaben zunächst sowohl die deutschen als auch die europäischen BLS-Banken an, ihre Standards im Firmenkundengeschäft insgesamt bis ins Jahr 2004 per saldo verschärft zu haben, wobei die Angebotsrestriktionen in Deutschland schwächer ausfielen (vgl. Schaubild auf S. 29). Während der Lockerungsprozess bei den Banken des Euro-Raums insgesamt jedoch bereits Mitte 2004 einsetzte, folgten die deutschen Banken mit etwa einjähriger Verzögerung. Im Gefolge verliefen die kumulierten Veränderungen der Kreditstandards für Deutschland ab Ende 2004 oberhalb der Angaben für den gesamten Euro-Raum. Da die Kreditrichtlinien Deutschland jedoch anschließend etwas kräftiger gelockert wurden, lagen ihre kumulierten Werte seit Anfang 2006 wieder niedriger als die entsprechenden europäischen Angaben. Im Zuge der Finanzmarktturbulenzen seit Mitte 2007 hat sich diese Schere deutlich geöffnet, da die deutschen BLS-Institute vor allem zu Beginn der Krise angaben, hiervon weniger stark negativ betroffen gewesen zu sein als die BLS-Banken des Euro-Raums. Zu-

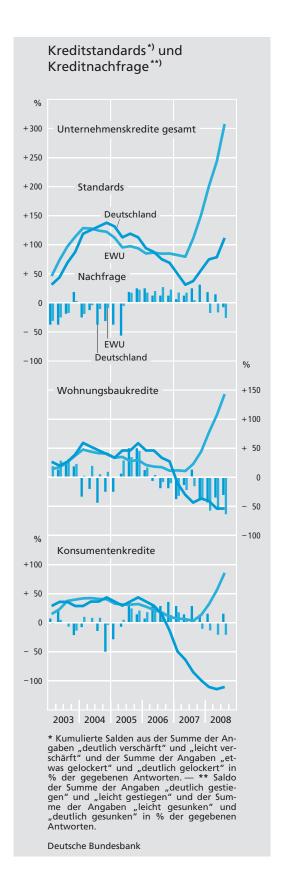
Standards in Deutschland zuletzt weniger verschärft als im gesamten Euro-Raum: für Unternehmenskredite ...

<sup>14</sup> Für eine weiterführende Gegenüberstellung mit den Ergebnissen im Euro-Raum vgl. S. 29f.

dem sahen sich die deutschen Banken noch bis Mitte 2008 einem wachsenden Mittelbedarf gegenüber, während sich die Nachfrage im Euro-Raum seit Beginn des Jahres 2008 rückläufig entwickelte.

... und für Kredite an private Haushalte Ein ähnliches Bild ergibt sich für die Kredite an private Haushalte zu Wohnungsbau- oder Konsumzwecken. Auch hier liefen die europäischen und deutschen kumulierten Kreditrichtlinien in der jüngeren Vergangenheit auseinander. Deutsche Kreditkunden waren von Verschärfungen der Angebotsbedingungen weniger betroffen beziehungsweise konnten von weiteren Lockerungen profitieren. In beiden Kreditsegmenten übertrafen die kumulierten deutschen Werte iedoch noch bis etwa Mitte beziehungsweise Ende 2006 die entsprechenden europäischen Angaben. Für die Wohnungsbaukredite gilt dies sogar seit Bestehen des BLS. Dabei sahen sich die deutschen BLS-Banken bis etwa vor Jahresfrist einer mit wenigen Ausnahmen durchweg schwächeren Nachfrageentwicklung gegenüber; seitdem zeigte sich der Mittelbedarf zu Wohnungsbauzwecken bei den deutschen Banken allerdings etwas robuster. Dies gilt auch für die Nachfrage nach Konsumentenkrediten bei den deutschen Instituten, die sich bis zum dritten Ouartal 2008 überwiegend positiv entwickelte.

Im Euro-Raum stärkerer restriktiver Einfluss der Finanzmarktkrise... Ein Vergleich der Ergebnisse der Zusatzfragen zum Einfluss der Lage an den Finanzmärkten für Deutschland und den Euro-Raum zeigt, dass die Auswirkungen auf die Kreditrichtlinien in der EWU deutlicher waren als in Deutschland. Im Euro-Raum berichtete ein höherer Anteil der Bankmanager als in





Deutschland insbesondere im dritten Quartal 2008, dass die Situation an den Finanzmärkten deutlich oder leicht zur Verschärfung der Standards für Unternehmenskredite beigetragen habe. Auf die Richtlinien für Kredite an private Haushalte hatte die Finanzmarktkrise in beiden Berichtskreisen einen geringeren Einfluss; die Auswirkungen waren jedoch auch in diesem Kreditsegment im Euro-Raum stärker als in Deutschland.

... und weiter verbreitete Schwierigkeiten bei der Refinanzierung als in Deutschland Die Einschränkung der großvolumigen Refinanzierungsmöglichkeiten betraf die BLS-Banken im Euro-Raum ebenfalls etwas stärker als die deutschen (vgl. Schaubild auf S. 28). Der Anteil der befragten Banken, die den unbesicherten Interbankengeldmarkt, Schuldverschreibungen oder sonstige Märkte zur Refinanzierung nutzen, liegt in der EWU mit rund 75 % etwas höher als in Deutschland. Hinzu kommt, dass insbesondere zuletzt die negativen Auswirkungen der Refinanzierungsschwierigkeiten auf Umfang der Ausleihungen und auf Margen stärker waren als in Deutschland. In den Quartalen zuvor konnte hier kein nennenswerter Unterschied zwischen den beiden Gebieten festgestellt werden. Die Auswirkungen der eingeschränkten Möglichkeiten der Verbriefung und der Kreditrisikoübertragung waren in der Vergangenheit in Deutschland bei den Banken, die diese Instrumente nutzten, stärker als im Euro-Raum, zuletzt hat sich das Niveau aber etwas angeglichen. Dennoch dürften diese Probleme im Euro-Raum deutlichere Spuren hinterlassen haben als in Deutschland, da im Gesamtaggregat rund die Hälfte der befragten Banken sich über Verbriefungen und Kreditrisikoübertragung refinanziert, während dies in Deutschland nur ein Drittel tut.

#### Schlussfolgerungen

Die deutschen Angaben zum BLS haben in den vergangenen sechs Jahren einen wichtigen Erklärungsbeitrag zum Kreditangebotsverhalten in Deutschland, aber auch zur Entwicklung der Nachfrage nach Bankfinanzierungen geleistet und zu einem besseren Verständnis der Gesamtentwicklung der Kredite deutscher Banken beigetragen.

Derzeit liefert der BLS gewisse Hinweise auf angebotsseitige restriktive Effekte auf die Kreditentwicklung. So spielten Refinanzierungskosten und bilanzielle Restriktionen eine wichtige Rolle für die Entwicklung der Kreditstandards seit Beginn der Finanzmarktkrise. Hinzu kamen jedoch in der letzten vorliegenden Umfragerunde, in der die Vergabebedingungen besonders kräftig angepasst wurden, der Einfluss der verschlechterten allgemeinen konjunkturellen Situation sowie die zunehmende Bedeutung branchen- und firmenspezifischer Entwicklungen. Eine Verschärfung der Kreditstandards in konjunkturellen Schwächephasen stellt jedoch keine untypische Reaktion des Angebotsverhaltens dar. Darüber hinaus ist zu berücksichtigen, dass die genannten Einflussfaktoren und damit auch die beobachteten Anpassungen der Angebotspolitik selbst keineswegs in gleichem Maße bei allen Banken zutage traten. Alles in allem ist derzeit auf Basis der BLS-Angaben keine allgemeine Kreditverknappung zu konstatieren.

Derzeit keine allgemeine Kreditverknappung durch die Banken

Monatsbericht Januar 2009

Leicht rückläufiger Mittelbedarf Nachfrageseitig beobachteten die Umfrageteilnehmer im dritten Quartal 2008 erstmals seit etwa drei Jahren einen leicht rückläufigen Mittelbedarf seitens der Unternehmen, der in erster Linie auf eine geringere Nachfrage nach Bankfinanzierungen für Investitionszwecke zurückgeführt wurde. Dieser Nachfragerückgang fiel bei den deutschen BLS-Instituten für Ausleihungen an kleine und mittlere Unternehmen besonders ausgeprägt aus. Gleichzeitig waren diese Firmen im Vergleich zu großen Unternehmen weniger von Verschärfungen der Angebotskonditio-

nen betroffen. Hier ist jedoch zu beachten, dass die derzeit verfügbaren Angaben bereits Ende September/Anfang Oktober 2008 erhoben wurden. Jüngere Umfragen unter Kreditnehmern, insbesondere unter kleineren und mittleren Unternehmen in Deutschland, bestätigen aber im Wesentlichen diese Einschätzung. 15)

15 Siehe unter anderem: DIHK (2008), Die Auswirkungen der Finanzmarktkrise aus Sicht der Unternehmen, Blitzumfrage vom November 2008, www.dihk.de; ifo (2008), Die Kredithürde, Ergebnisse des ifo Konjunkturtests im Dezember 2008, www.ifo.de; BDI (2008), BDI-Mittelstandspanel, Ergebnisse der Online-Mittelstandsbefragung Herbst 2008, www.bdi.eu.



## Ertragslage und Finanzierungsverhältnisse deutscher Unternehmen im Jahr 2007

Die Gewinne im Unternehmenssektor haben sich – nach den Angaben der Unternehmensbilanzstatistik der Deutschen Bundesbank - im Jahr 2007 bei schwungvollem Geschäftsverlauf nochmals deutlich verbessert. Die Brutto-Umsatzrendite erreichte mit 51/2 % einen neuen Höchstwert. An der positiven Ertragsentwicklung nahmen alle hier untersuchten Wirtschaftsbereiche mit Ausnahme des Einzelhandels teil, der 2007 unter dem Kaufkraftverlust der Verbraucher durch die Anhebung der Regelsätze der Mehrwert- und Versicherungsteuer und Vorzieheffekten im Jahr 2006 zu leiden hatte. Besonders gut schnitten erneut die stärker exportorientierten Unternehmen ab.

Das höhere Jahresergebnis wurde wie schon in den Vorjahren auch zur Aufstockung der haftenden Basis genutzt. Hinzu kam eine vermehrte Eigenkapitalzuführung von Außen. Die Eigenmittelquote legte deshalb erneut kräftig zu und erreichte mit 25 ½ % ebenfalls einen neuen Höchststand.

Alles in allem haben die deutschen Unternehmen in den zurückliegenden guten Konjunkturjahren ihre finanzielle Widerstandsfähigkeit erheblich verstärkt. Dieses Polster bietet jetzt Schutz gegen die zuletzt immer deutlicher gewordenen Belastungen aus dem scharfen globalen Abschwung und der anhaltenden Finanzmarktkrise.



#### Gesamtwirtschaftliches Umfeld

Weiterhin solides Wachstum... Die deutsche Wirtschaft wuchs 2007 erneut mit hohem Tempo. Der Anstieg des realen Bruttoinlandsprodukts (BIP) blieb zwar mit 2½% um einen halben Prozentpunkt unter dem Ergebnis für 2006. Dies war jedoch maßgeblich auf Sonderfaktoren zurückzuführen, insbesondere auf die kräftige Erhöhung der Mehrwertsteuer, die zu einem spürbaren Dämpfer beim privaten Verbrauch geführt hat. Wie schon 2006 nahm die gesamtwirtschaftliche Produktion stärker zu als das Produktionspotenzial. Damit erhöhte sich der Nutzungsgrad weiter und überschritt zum ersten Mal seit der Boomphase zu Beginn des Jahrzehnts wieder den Korridor Normalauslastung. Der Aufschwung zeigte sich 2007 auch in einer recht kräftigen Belebung des Arbeitsmarktes. Getrübt wurde das positive Konjunkturbild allerdings durch den verstärkten Preisauftrieb. Ausschlaggebend dafür waren zum einen die fiskalischen Einflüsse, insbesondere die erwähnte Anhebung der Regelsätze der Mehrwert- und der Versicherungsteuer. Zum anderen verteuerten sich in der zweiten Jahreshälfte Energie und Nahrungsmittel aufgrund von Weltmarkteinflüssen deutlich.

... mit Nachteilen für die konsumnahen Wirtschaftsbereiche, ... Die kräftige BIP-Zunahme wurde vor allem durch die lebhafte Produktionstätigkeit im Produzierenden Gewerbe getragen, dessen reale Bruttowertschöpfung 2007 um 4¾ % expandierte und einen Wachstumsbeitrag von 1¼ Prozentpunkten lieferte. Dabei legte die Leistung des Verarbeitenden Gewerbes um 6 % und die der Bauwirtschaft um 2½ % zu. Die Wertschöpfung des Dienstleistungs-

sektors stieg um 2%. Dahinter stand eine sehr schwungvolle Entwicklung im Bereich der unternehmensnahen Dienstleistungen, die einen Prozentpunkt zur BIP-Ausweitung beitrug. Im Gegensatz dazu wuchs die Leistung des Bereichs Handel, Gaststätten und Verkehr nur um 1/2 %. Die reale Bruttowertschöpfung der in der Unternehmensbilanzstatistik erfassten Wirtschaftszweige ist 2007 um 3 1/2 % gestiegen, verglichen mit ebenfalls 3 1/2 % in der gewerblichen Wirtschaft insgesamt<sup>1)</sup> und 3 % in der Gesamtwirtschaft. Der Wachstumsvorsprung der gewerblichen Wirtschaft gegenüber der Gesamtwirtschaft ist auf die vergleichsweise moderate Zunahme im Bereich der öffentlichen und privaten Dienstleister (+ 11/4 %) zurückzuführen.

Die zusätzlichen fiskalischen Belastungen, insbesondere durch die Mehrwertsteuererhöhung, die auch in größerem Umfang zu Nachfrageverschiebungen in das Jahr 2006 geführt hatte, ließen im Verein mit dem verstärkten Kaufkraftentzug durch die im späteren Jahresverlauf gestiegenen Energie- und Nahrungsmittelpreise sowie der höheren Sparquote den realen privaten Konsum um ½ % sinken. Diese Bremseffekte haben die positiven Impulse überlagert, die von der günstigen Arbeitsmarktentwicklung auf das verfügbare Einkommen ausgingen. Die Expansion der Ausrüstungsinvestitionen setzte sich jedoch mit beachtlicher Dynamik (+ 7 %) fort. Dabei hat die hohe Auslastung die Unternehmen vielfach zu Kapazitätserweiterun-

beweglicher Sachen ohne Bedienungspersonal.

... vor allem aufgrund der Mehrwertsteuererhöhung

<sup>1</sup> Diese enthält zusätzlich noch die Energie- und Wasserversorgung, das Gastgewerbe, die Nachrichtenübermittlung, das Kredit- und Versicherungsgewerbe, das Grundstücks- und Wohnungswesen sowie die Vermietung

gen veranlasst. Zudem dürften die günstigen Finanzierungsbedingungen sowie die vorteilhaften steuerlichen Abschreibungsregelungen für bewegliche Anlagegüter, die zum Jahresende 2007 ausliefen, eine Rolle gespielt haben. Auch die Bauinvestitionen leisteten 2007 einen positiven Beitrag zum BIP-Wachstum; insgesamt stiegen sie aber mit 13/4 % deutlich langsamer als ein Jahr zuvor.

Weiterhin hoher außenwirtschaftlicher Wachstumsbeitrag Wichtige expansive Impulse kamen 2007 erneut von der Ausfuhr, die mit 71/2 % allerdings nicht mehr so dynamisch zunahm wie im Jahr 2006. Ausschlaggebend dafür waren das moderatere Wachstum der deutschen Auslandsmärkte und die kräftige Euro-Aufwertung, die zu einer Verminderung der preislichen Wettbewerbsfähigkeit im Handel mit den Ländern außerhalb des Euro-Raums um 6 % (berechnet auf der Basis der Deflatoren des Gesamtabsatzes) führte. Die Wettbewerbsposition der deutschen Wirtschaft innerhalb der EWU hat sich dagegen aufgrund der nach wie vor vergleichsweise günstigen Preis- und Kostenentwicklung hierzulande weiter leicht verbessert (+ 11/4 %). Wegen der dämpfenden Einflüsse auf die Inlandsnachfrage, die von den verschiedenen Sonderfaktoren ausgingen, legten die realen Importe mit 5 % weniger stark zu als die Ausfuhr, sodass der Außenhandel rein rechnerisch 1½ Prozentpunkte zum BIP-Wachstum beitrug, verglichen mit einem Prozentpunkt im Jahr 2006.

Trotz höherer Tarifabschlüsse erneuter Rückgang der Lohnquote Angesichts der sinkenden Arbeitslosigkeit und kräftiger Gewinnzuwächse bei den Unternehmen kam es 2007 zu deutlich höheren Lohnsteigerungen, wobei die Abschlüsse im Dienstleistungsbereich zumeist spürbar moderater waren als in der Industrie. Ein Teil der Tarifvereinbarungen wurde jedoch erst im späteren Verlauf des Jahres 2007 oder im Jahr 2008 wirksam, sodass die Tarifverdienste (auf Monatsbasis) im Jahresdurchschnitt mit knapp 1½ % kaum stärker stiegen als 2006. Das Wachstum der Löhne und Gehälter je Arbeitnehmer beschleunigte sich dagegen deutlich von knapp 1% auf gut 1½%. Darin spiegelt sich ein Richtungswechsel in der Lohndrift wider, die 2007 um 1/4 % zunahm, nachdem sie im Jahr davor noch um knapp ½ % rückläufig gewesen war. Die Lohnstückkosten zogen erstmals seit 2003 wieder an, die Erhöhung war aber mit knapp ½ % noch mäßig. Der Zuwachs beim gesamten Arbeitnehmerentgelt (+ 3 %) blieb erneut hinter dem des Volkseinkommens (+ 3 ½ %) zurück, sodass die (unbereinigte) Lohnquote weiter leicht auf 643/4 % gedrückt wurde.

In das gute Konjunkturbild des Jahres 2007 passt auch, dass sich der Rückgang der Unternehmensinsolvenzen nochmals verstärkt hat, und zwar auf −14½%.² Damit ist seit dem letzten Höchststand im Jahr 2003 eine Abnahme um ein Viertel zu verzeichnen. Die veranschlagten Forderungen der Gläubiger beliefen sich auf 31½ Mrd €, verglichen mit 61½ Mrd € im Jahr 2002 und 38½ Mrd € im Durchschnitt der Jahre 2003 bis 2006. Die nach unten gerichtete Tendenz bei den Insolvenzen konnte in allen Wirtschaftsbereichen beobachtet werden, am stärksten war sie im Verarbeitenden Gewerbe mit −23½%. Nach Rechtsformen betrachtet waren ebenfalls

Unternehmensinsolvenzen weiter rückläufig

<sup>2</sup> Vgl.: J. Angele, Insolvenzen 2007, Wirtschaft und Statistik, April 2008, S. 302 ff.



durchweg Rückgänge zu verzeichnen, mit Ausnahme der Private Companies Limited by Shares (Ltd.), bei denen 44 % mehr Insolvenzen gezählt wurden. Diese Rechtsform ist in den vergangenen Jahren bei Unternehmensgründungen wegen ihrer geringen Mindestkapitalanforderungen im Vergleich zur GmbH vielfach bevorzugt worden. Über alle Rechtsformen gerechnet war die Insolvenzhäufigkeit im Dienstleistungssektor 71 Fällen je 10 000 Unternehmen am niedrigsten, etwas darüber lag sie im Handel (87) und im Verarbeitenden Gewerbe (88). Am höchsten war sie erneut im Baugewerbe (160).

Ertragslage

Dynamische Gewinnentwicklung...

Das kräftige Wirtschaftswachstum im Jahr 2007 hat im Verein mit der moderaten Lohnentwicklung die Gewinne beträchtlich expandieren lassen. Das in der Unternehmensbilanzstatistik für die Firmen des Produzierenden Gewerbes, des Handels, des Verkehrs und des unternehmensnahen Dienstleistungssektors ausgewiesene Jahresergebnis vor Gewinnsteuern<sup>3)</sup> erhöhte sich – den aktuellen Schätzungen<sup>4)</sup> zufolge – um nicht weniger als 23 1/2 %, nachdem es in den beiden Vorjahren bereits mit zweistelligen Raten gestiegen war. Die Zunahme seit dem zyklischen Tiefstand im Jahr 2003 beläuft sich auf 85 1/2 %. Damit wuchsen die Gewinne in den letzten Jahren beträchtlich stärker als in der Expansionsphase 1998 bis 2001, in der sie um 22 % zugelegt hatten.

Der Anstieg des Jahresergebnisses vor Gewinnsteuern im Jahr 2007 erweist sich auch dann noch als sehr kräftig, wenn man das Geschäftswachstum mit ins Bild nimmt. Die sogenannte Brutto-Umsatzrendite erhöhte sich im Jahr 2007 um drei viertel Prozentpunkte auf 5 1/2 % und erreichte damit den höchsten Wert seit Beginn der auf dem Jahresabschlussdatenpool basierenden Reihe im Jahr 1997. Die von 1987 bis 1996 verfügbaren Vergleichswerte für Westdeutschland wurden ebenfalls deutlich übertroffen. Die Netto-Umsatzrendite, die vom Jahresergebnis nach Berücksichtigung der Ertragsteuern abgeleitet wird, legte 2007 um drei viertel Prozentpunkte auf 4 1/2 % zu, womit für die Jahre ab 1987 ebenfalls eine neue Bestmarke erzielt wurde. Dieser Befund gilt auch für den Zeitraum 1971 bis 1986, für den eine Kennziffer aus dem Jahresüberschuss und dem Umsatz berechnet werden kann, die nur geringfügig von der hier zugrunde gelegten

... und neuer Höchststand

bei Umsatzrenditen

Netto-Umsatzrendite abweicht. Ihr Niveau

<sup>3</sup> Das Jahresergebnis entspricht dem Jahresüberschuss laut HGB vor Ergebniszuführungen bzw. -abführungen. Es gibt einen besseren Aufschluss über die erwirtschafteten Erträge der hier analysierten Unternehmen, da zahlreiche Firmen aufgrund von Gewinn- oder Teilgewinnabführungsverträgen mit nicht in der Unternehmensbilanzstatistik erfassten Unternehmen (z.B. Holdinggesellschaften) verbunden sind, an die sie Gewinne bzw. . Verluste abführen.

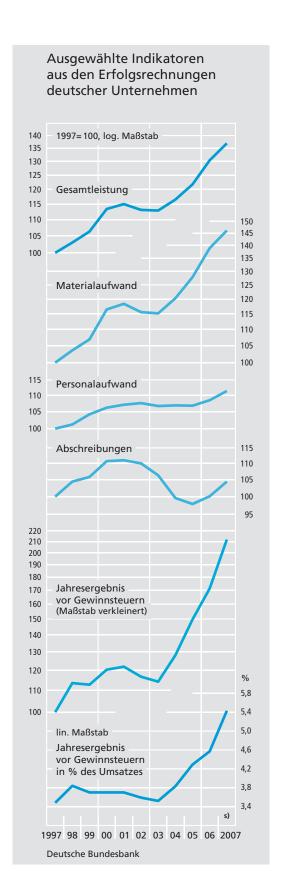
<sup>4</sup> Die folgende Untersuchung basiert auf 24 000 Jahresabschlüssen für 2007. Der Umfang des Zahlenmaterials entspricht damit knapp einem Drittel des Endbestandes in den beiden Vorjahren. Die Daten aus den Jahresabschlüssen wurden anhand von Angaben aus der Umsatzsteuerstatistik schätzungsweise hochgerechnet. Die Texttabellen in diesem Aufsatz bilden die Ertrags- und Finanzierungsverhältnisse der Unternehmen in den untersuchten Wirtschaftsbereichen insgesamt für die Jahre 2005 bis 2007 ab. Die Anhangtabellen enthalten detailliertere Informationen für einzelne Wirtschaftszweige für die Jahre 2005 und 2006. Lange Reihen mit hochgerechneten Angaben aus Jahresabschlüssen deutscher Unternehmen stehen im Internet (http://www.bundesbank.de/statistik/ statistik\_wirtschaftsdaten\_jahresabschluss.php) zur Verfügung.

war in den Jahren 1971 und 1972 mit 3 ¼ % am höchsten gewesen. <sup>5)</sup>

Günstige Ertragsentwicklung im Verarbeitenden Gewerbe...

Bis auf den Einzelhandel, der stark unter dem Kaufkraftentzug bei den privaten Haushalten zu leiden hatte, haben alle hier untersuchten Wirtschaftsbereiche an der günstigen Ertragsentwicklung im Jahr 2007 teilgenommen. Besonders hervorzuheben ist das Verarbeitende Gewerbe, dessen Jahresergebnis vor Gewinnsteuern zum dritten Mal in Folge mit einer zweistelligen Rate wuchs (+ 34 1/2 %) und sich seit dem Tief im Jahr 2003 verdoppelt hat. Die Brutto-Umsatzrendite erhöhte sich in dieser Zeit um 2 1/4 Prozentpunkte auf 6 %. Für die einzelnen Industriebranchen innerhalb des Verarbeitenden Gewerbes ergibt sich dabei ein recht heterogenes Bild. Unterdurchschnittliche Gewinnzuwächse wiesen aus den oben genannten Gründen die konsumnahen Bereiche auf, während die Hersteller von Investitionsgütern und Vorleistungsprodukten wegen des schwungvollen Exportwachstums und der lebhaften Investitionskonjunktur im Inland außergewöhnlich gut abschnitten. Dies gilt auch für die Autohersteller, die zwar erheblich weniger Fahrzeuge an die privaten Haushalte in Deutschland verkaufen konnten, aber aufgrund nochmals gestiegener Exporte und eines höheren Umsatzes mit heimischen Firmenkunden ein sehr gutes Ergebnis erwirt-

<sup>5</sup> Die hier ausgewiesene Netto-Umsatzrendite eignet sich allerdings nur, um die Entwicklung der Ertragskraft nach Steuern darzustellen; ihr Niveau ist jedoch insofern überhöht, als der ertragsteuerliche Aufwand neben der Gewerbeertragsteuer nur die Körperschaftsteuer (einschl. Solidarzuschlag) der Kapitalgesellschaften enthält. Die Jahresergebnisse der Personengesellschaften und Einzelunternehmen werden dagegen in der "Privatsphäre" der Unternehmer versteuert, sodass ihre Einkommensteuerzahlungen nicht in den Erfolgsrechnungen der jeweiligen Firmen ausgewiesen werden.





schafteten. So legte die Pkw-Produktion – gemessen an der Stückzahl – im Jahr 2007 um knapp 6% und die von Lkw um nicht weniger als ein Fünftel zu.

... sowie im Verkehr und bei unternehmensnahen Dienstleistern Die anhaltend lebhafte Industriekonjunktur im Jahr 2007 hat auch die Geschäftsentwicklung in den Wirtschaftsbereichen "Verkehr" sowie "unternehmensnahe Dienstleistungen" beflügelt und dort die Gewinne nach oben getrieben. Die Verkehrsunternehmen (ohne Eisenbahnen) konnten ihr Jahresergebnis vor Steuern gegenüber dem gedrückten Vorjahrsniveau um rund vier Zehntel und ihre Brutto-Umsatzrendite um knapp 1½ Prozentpunkte auf 5% ausweiten. Dies hängt auch damit zusammen, dass die Treibstoffpreise, die in diesem Wirtschaftszweig stark ins Gewicht fallen, im Berichtsjahr deutlich langsamer stiegen als in den Vorjahren. Ausschlaggebend dafür war wiederum die Seitwärtsbewegung der Euro-Preise für Rohöl (Sorte Brent) im Jahresmittel nach Steigerungsraten von durchschnittlich 28 % in den drei Jahren zuvor (von der Anhebung der Mehrwertsteuersätze war die gewerbliche Wirtschaft wegen des Vorsteuerabzugs nicht direkt betroffen). Bei den unternehmensnahen Dienstleistern fielen die Gewinnzuwächse mit gut einem Fünftel ebenfalls kräftig aus. Der Anteil am Umsatz erhöhte sich weiter auf 10 1/2 %, womit erneut das mit Abstand beste Ergebnis im Branchenvergleich realisiert wurde.

Handel und Bauwirtschaft im Hintertreffen Üblicherweise wird auch die Geschäfts- und Ertragsentwicklung im Großhandel stark durch die Konjunktur in der Industrie geprägt. Im Jahr 2007 wurden die expansiven Impulse aus der Industrie aber von einem Rückgang

im Bereich "Feste Brennstoffe und Mineralölerzeugnisse" überlagert. Dazu trugen neben der ruhigeren Preisentwicklung auch bei, dass die privaten Haushalte in großem Umfang Heizölkäufe in das Jahr 2006 vorgezogen hatten. Die Brutto-Umsatzrendite blieb mit 3 % praktisch unverändert. Die Geschäfte des Einzelhandels waren - wie bereits erwähnt von den steuerbedingten Kaufkraftverlusten und Nachfrageverschiebungen betroffen. So folgte dem starken Wachstum Ende 2006 der erwartete Einbruch Anfang 2007, der bei den langlebigen Gütern wie Autos und Möbeln besonders ausgeprägt war. Im weiteren Verlauf des Jahres belastete der zunehmende energie- und agrarpreisbedingte Kaufkraftverlust die Nachfrage beim Einzelhandel. In der Folge gab der Bruttogewinn zwar um 1% nach, sein Anteil am Umsatz, der im Gleichschritt nach unten tendierte, war aber mit 3 1/2 % nicht geringer als im Vorjahr. Die Entwicklung der Erträge in der Bauwirtschaft wurde 2007 ebenfalls durch fiskalische Faktoren beeinflusst. So waren viele Bauleistungen für neue Wohnungen und für Renovierungen wegen der Mehrwertsteuererhöhung in das Jahr 2006 vorgezogen und abgerechnet worden. Die Folge davon war ein Auftragsloch im Jahr darauf. Dem stand jedoch eine spürbare Zunahme der Aktivitäten im gewerblichen und im öffentlichen Bau gegenüber. Das Jahresergebnis vor Gewinnsteuern erhöhte sich mit 7 1/2 % unterdurchschnittlich. Die Brutto-Umsatzrendite erreichte mit 53/4 % gleichwohl einen neuen Höchststand.

Die Umsatzrenditen der einzelnen Wirtschaftsbereiche lassen sich wegen der unterschiedlichen Materialeinsatzguoten bezie-

Das Brutto-Jahresergebnis in Relation zum Rohertrag hungsweise Wertschöpfungstiefe nur bedingt miteinander vergleichen. Deshalb empfiehlt es sich für eine solche Gegenüberstellung, das Brutto-Jahresergebnis in Beziehung zum Rohertrag zu setzen, welcher der Gesamtleistung abzüglich des Materialaufwands entspricht und der Wertschöpfung in der Abgrenzung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen recht nahe kommt. Diese Quote ist für die Produktionsunternehmen insgesamt von knapp 13 % im Jahr 2006 auf 15 % im Berichtsjahr gestiegen, was der relativen Erhöhung der Brutto-Umsatzrendite entspricht. Bei dieser Betrachtung ändert sich jedoch die sektorale Renditehierarchie recht deutlich. An der Spitze rangiert der Großhandel mit 18 %, gefolgt von den unternehmensnahen Dienstleistungen sowie vom Verarbeitenden Gewerbe. Alle anderen Branchen liegen unter dem Durchschnitt, wobei der Verkehr mit 9 1/2 % das untere Ende markiert.

### Erträge und Aufwendungen im Einzelnen

Gesamtleistung

Zu der kräftigen Gewinnsteigerung im Jahr 2007 hat das lebhafte Wachstum der Geschäftstätigkeit erneut wesentlich beigetragen. Allerdings stieg die Gesamtleistung, die neben dem Umsatz die Bestandsveränderungen an Erzeugnissen sowie aktivierte Eigenleistungen enthält, in den untersuchten Wirtschaftsbereichen mit 5 % nicht ganz so dynamisch wie im Jahr davor (+ 7 %). Ausschlaggebend dafür waren das geringe Wachstum im Baugewerbe und im Großhandel sowie der leichte Rückgang im Einzelhandel. Die übrigen Bereiche wiesen recht kräftige Steigerungsraten auf. So expandierte die

### Erfolgsrechnung der Unternehmen \*)

	2005	2006	2007 s)	2006	2007 s)
Position	Mrd €			Verände gegenük Vorjahr i	er
Erträge Umsatz Bestandsveränderung	3 735,2	4 011,4	4 173,5	7,4	4
an Erzeugnissen 1)	11,2	2,0	41	- 81,9	1 906
Gesamtleistung	3 746,4	4 013,5	4 214,5	7,1	5
Zinserträge Übrige Erträge 2) darunter: Erträge aus	16,0 161,9	18,9 168,1	24 189	18,1 3,8	28 12,5
Beteiligungen	18,0	24,9	26	38,3	5
Gesamte Erträge	3 924,3	4 200,4	4 428	7,0	5,5
Aufwendungen Materialaufwand Personalaufwand Abschreibungen auf Sach-	2 376,0 648,8 107,2	2 581,2 659,0 109,6	2 715 676,5 114,5	8,6 1,6 2,3	5 2,5 4
anlagen 3) sonstige 4) Zinsaufwendungen Betriebssteuern	97,4 9,8 36,6 59,5	98,2 11,5 38,9 63,1	104,5 9,5 44,5 62	0,8 17,1 6,4 6,0	6,5 - 16,5 14,5 - 2
darunter: Verbrauchsteuern Übrige	56,2	59,2	59,5	5,3	0,5
Aufwendungen 5)	536,1	565,3	589	5,4	4
Gesamte Aufwen- dungen vor Gewinn- steuern	3 764,2	4 017,2	4 201	6,7	4,5
Jahresergebnis vor Gewinnsteuern Steuern vom Einkommen und	160,1	183,2	226,5	14,4	23,5
Ertrag 6)	34,2	35,7	43,5	4,5	22
Jahresergebnis Nachrichtlich: Cash Flow (Eigen- erwirtschaftete	125,9	147,4	183	17,1	24
Mittel) 7) Nettozinsaufwand	248,1 20,6	271,9 20,0	308,5 20,5	9,6 - 2,7	13,5 2
	in 0/ des	Umsatzes	Veränderung gegenüber Vorjahr in		
Dobortrog 91			25.0	Prozent	
Rohertrag 8) Jahresergebnis Jahresergebnis vor	36,7 3,4	35,7 3,7	35,9 4,4	- 1,0 0,3	0,2 0,7
Gewinnsteuern Nettozinsaufwand	4,3 0,6	4,6 0,5	5,4 0,5	0,3 - 0,1	0,9 0,0

<sup>\*</sup> Hochgerechnete Ergebnisse; Differenzen in den Angaben durch Runden der Zahlen. — 1 Einschl. anderer aktivierter Eigenleistungen. — 2 Ohne Erträge aus Gewinnübernahmen (Mutter) sowie aus Verlustabführungen (Tochter). — 3 Einschl. Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände. — 4 Überwiegend Abschreibungen auf Forderungen, Wertpapiere und Beteiligungen. — 5 Ohne Aufwendungen aus Verlustübernahmen (Mutter) sowie aus Gewinnabführungen (Tochter). — 6 Bei Personengesellschaften und Einzelunternehmen nur Gewerbeertragsteuer. — 7 Jahresergebnis, Abschreibungen, Veränderung der Rückstellungen, des Sonderpostens mit Rücklageanteil und der Rechnungsabgrenzungsposten. — 8 Gesamtleistung abzüglich Materialaufwand.



Gesamtleistung des Verarbeitenden Gewerbes um 8 %. Dabei nahmen nach der amtlichen Umsatzstatistik für die Industrie die Geschäfte mit Unternehmen im Ausland um 9 % zu, verglichen mit 6 % im Inland. Das Wachstumsgefälle war zwar auch bei den Vorleistungs- und Investitionsgüterproduzenten zu beobachten, am stärksten war es jedoch aus den genannten Gründen im Konsumgüterbereich. Die hierzu zählenden Gebrauchsgüterproduzenten mussten 2007 in Deutschland sogar einen leichten Umsatzrückgang hinnehmen, während sie im Exportgeschäft einen Anstieg von 7 % erzielen konnten.

Zinserträge und übrige Erträge Erneut deutlich dynamischer als die Gesamtleistung legten die Zinserträge zu (+ 28 %). Seit ihrem letzten Tiefstand im Jahr 2004 sind sie um 65 % gestiegen, ihr Anteil an den Erträgen insgesamt lag aber 2007 weiterhin nur bei ½ %. Zu dem kräftigen Wachstum im Berichtsjahr hat zum einen der verstärkte Aufbau von zinswirksamen Forderungen (+ 8½% im Jahresdurchschnitt) beigetragen. Zum anderen nahm die durchschnittliche Verzinsung wegen höherer Marktsätze um einen halben Prozentpunkt auf 3½% zu. Die übrigen Erträge, die sich aus einer Vielzahl von sehr unterschiedlichen Komponenten, darunter die Beteiligungserträge, zusammensetzen, wuchsen um 12 1/2 %. Wegen der schwungvollen Entwicklung dieser beiden Positionen expandierten die Erträge insgesamt mit 5 1/2 % etwas stärker als die eigentlichen Geschäftsaktivitäten.

Die gesamten Aufwendungen (ohne die Gewinnsteuern der Kapitalgesellschaften) er-

höhten sich mit 4½% spürbar langsamer als die Erträge, sodass Raum für die deutliche Verbesserung des Brutto-Jahresergebnisses blieb. Ausschlaggebend dafür war, dass der Anstieg der Personalkosten weiterhin merklich hinter dem Geschäftswachstum zurückblieb, worauf im Folgenden noch näher eingegangen wird. Die übrigen Aufwendungen, die als Sammelposition ein Siebtel der Gesamtleistung ausmachen und unter anderem Miet- und Pachtaufwendungen, Forschungsund Entwicklungskosten sowie Aufwendungen für Werbung enthalten, nahmen mit 4% ebenfalls moderater zu als die Erträge.

Materialkosten

Der Materialaufwand, auf den etwa zwei Drittel der gesamten Aufwendungen entfallen, stieg dagegen praktisch im Gleichschritt mit der Gesamtleistung, nachdem er 2006 noch erheblich kräftiger expandiert hatte. Dies ist zum guten Teil darauf zurückzuführen, dass die Notierungen an den Rohstoffmärkten in US-Dollar langsamer nach oben gingen als in den Jahren zuvor und diese Verteuerung durch die kräftige Euro-Aufwertung gegenüber dem US-Dollar für die Abnehmer Deutschland beträchtlich abgefedert wurde. So stiegen die Importpreise 2007 lediglich um 1,2 %, nachdem sie in den beiden Vorjahren noch um 4,3 % beziehungsweise 5,2 % angezogen hatten.

Die Personalkosten sind 2007 mit 2½% zwar stärker gewachsen als im Vorjahr (+ 1½%), aber deutlich langsamer als die Aufwendungen insgesamt. Ausschlaggebend dafür war, dass der Anstieg der Tarifverdienste mit weniger als 1½% auf Monats- wie auf Stundenbasis gerechnet erneut recht moderat war.

Aufwendungen für Personal, ...

Gesamtaufwand Hinzu kam die Absenkung des Beitragssatzes der Bundesagentur für Arbeit von 6,5 % auf 4,2 % mit Wirkung zum 1. Januar 2007, die zur Hälfte den Arbeitgebern zugute kam. Dem standen zwar eine Anhebung des Beitragssatzes zur gesetzlichen Rentenversicherung und eine Erhöhung des durchschnittlichen Beitragssatzes der gesetzlichen Krankenkassen um jeweils rund einen halben Prozentpunkt gegenüber, per saldo blieb aber noch eine spürbare Entlastung für die Unternehmen. Darüber hinaus spielte hier eine Rolle, dass einige große Unternehmen ihre Aufwendungen für die betriebliche Altersversorgung reduziert haben und in geringerem Umfang Abfindungen im Rahmen von Personalanpassungsmaßnahmen geleistet wurden. Der insgesamt mäßige Anstieg der Personalkosten je Arbeitsstunde ging aber im Hinblick auf die Gesamtposition der Personalaufwendungen mit einer deutlichen Ausweitung des Arbeitsvolumens einher, die sich zum einen in entsprechend höheren Lohnzahlungen je Arbeitnehmer niederschlug. Zum anderen nahm die Zahl der Beschäftigten merklich zu, und zwar in der sektoralen Abgrenzung der Unternehmensbilanzstatistik um 2 %.

... Abschreibungen und... Vergleichsweise kräftig (+ 6½%) erhöhten sich dagegen die Abschreibungen auf Sachanlagen (einschl. immaterieller Vermögensgegenstände). Dies ist sowohl auf das starke Wachstum der Investitionen in neue Anlagen als auch auf die befristete Anhebung der degressiven Abschreibung für bewegliche Anlagegüter für die Jahre 2006 und 2007 zurückzuführen. Bemerkenswert ist in diesem Zusammenhang, dass im Verarbeitenden Gewerbe zwar knapp 60% der gesamten

Abschreibungen auf Sachanlagen anfielen, gemessen an der Gesamtleistung rangierte dieser Bereich mit 31/2 % aber noch hinter dem Verkehr (5 1/2 %). Hier spielt der hohe Anteil der Fahrzeuge an den Ausrüstungsgütern eine Rolle, die relativ rasch abgeschrieben werden können. Gleichauf mit der Quote im Verarbeitenden Gewerbe lag der Wert für die unternehmensnahen Dienstleistungen, zu denen auch der recht kapitalintensive Wirtschaftszweig "Datenverarbeitung und Datenbanken" zählt. In den übrigen Bereichen kommt den Abschreibungen auf Sachanlagen ein eher geringes Gewicht zu; die entsprechenden Anteile an der Gesamtleistung bewegten sich hier zwischen 1% im Großhandel und 3 % im Baugewerbe. Eine spürbare Entlastung kam von den Abschreibungen auf Finanzanlagen und Wertpapiere, sodass die Abschreibungen insgesamt nur um 4% höher waren als ein Jahr zuvor.

Die Aufwendungen für Zinsen zogen 2007 mit 141/2 % erneut kräftig an, nachdem sie 2006 bereits um 6 1/2 % zugelegt hatten. Zum einen stand dahinter ein verstärkter Anstieg der zinswirksamen Verbindlichkeiten um 5½% im Jahresdurchschnitt. Zum anderen erhöhte sich der durchschnittliche Kreditzins - den Marktzinsen folgend - weiter auf knapp 5 %. Wegen des außerordentlich starken Zuwachses bei den Zinserträgen, die mit gut der Hälfte der entsprechenden Aufwendungen in der hochgerechneten Erfolgsrechnung der Unternehmen zu Buche schlugen, wuchs der Nettozinsaufwand nur um 2%. Sein Anteil an der Gesamtleistung blieb mit ½ % unverändert gering.

...Zinsen



### Mittelaufkommen und Mittelverwendung

Weiterhin kräftige Mittelzuflüsse... Die Unternehmen in den hier untersuchten Wirtschaftsbereichen weiteten ihr gesamtes Mittelaufkommen im Berichtsjahr um ein Fünftel auf 279 Mrd € aus. 6) Damit wurde der Tiefstand von 2004 um das Eineinhalbfache übertroffen und zugleich ein neuer Höchstwert erreicht. Der Anstieg gegenüber dem Vorjahr speiste sich zu einem Siebtel aus der Innenfinanzierung. Der übrige, weitaus grö-Bere Teil stammte aus der Außenfinanzierung, was in Phasen guter Ertrags- und Umsatzentwicklung nicht ungewöhnlich ist. In den diesbezüglich schwierigen Jahren 2002 bis 2004 waren von außen entweder keine Mittel mehr zugeflossen (2002), oder sie waren negativ (2003 und 2004), da per saldo Verbindlichkeiten getilgt worden waren. Das Aufkommen an internen Mitteln, die mit 60 % der Gesamtgröße immer noch am stärksten ins Gewicht fielen, nahm 2007 um 4½% zu. Dabei stammte der höchste Wachstumsbeitrag mit drei Prozentpunkten von den "verdienten" Abschreibungen, die jedoch prozentual nur unterdurchschnittlich wuchsen. Die Kapitalzuführungen aus Gewinnen (einschl. der Einlagen bei Nichtkapitalgesellschaften) sowie die Zuführungen zu den Rückstellungen trugen die "restlichen" 11/2 Prozentpunkte zum Anstieg der Innenfinanzierungsmittel bei.

... bei wachsendem Anteil der Außenfinanzierungsmittel

Aus Quellen der Außenfinanzierung erhielten die Unternehmen 111 Mrd €; das waren 42 Mrd € (bzw. + 62 %) mehr als 2006. Dahinter standen ein Anstieg der Kapitalzuführungen an Kapitalgesellschaften um die Hälfte und eine Ausweitung der Verbindlich-

keiten um fast zwei Drittel. Bemerkenswert ist, dass sich ausschließlich die neu eingegangenen kurzfristigen finanziellen Verpflichtungen (um 47 ½ Mrd €) erhöht haben, was eine Verdoppelung gegenüber dem Vorjahr bedeutet. Dieser Anstieg ist vor allem auf die deutlich stärkere Kreditaufnahme bei Banken zurückzuführen, die 2006 noch sehr gering ausgefallen war. In den Jahren 2002 bis 2005 hatten sogar die Tilgungen überwogen. Aus erhaltenen Anzahlungen entstanden 2007 zusätzliche Verbindlichkeiten von 34½ Mrd €, nachdem im Jahr davor auch hier ein Rückgang zu beobachten war. Der deutliche Umschwung dürfte insofern mit der Erhöhung der Mehrwertsteuer zusammenhängen, als Ende 2006 vor allem im Baugewerbe ein steuerlicher Anreiz zur frühzeitigen Abrechnung von Leistungen bestand. Dies ging damals buchungstechnisch auch zulasten der erhaltenen Anzahlungen. Angesichts der lebhaften Expansion der Geschäftstätigkeit sind die Unternehmen zudem neue Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen eingegangen, allerdings war die Zunahme geringer als im Jahr davor; das gilt auch für die entsprechenden Forderungen. Des Weiteren hat sich der Anstieg der kurzfristigen Verbindlichkeiten gegenüber verbundenen Firmen, in denen auch die aus Lieferungen und Leistungen enthalten sind, erheblich verlangsamt. Langfristige Verpflichtungen wurden per saldo getilgt. Damit hat sich eine Tendenz fortgesetzt, die bereits 2000 begann und nur 2006 unterbrochen wurde.

**6** Die Angaben zum Mittelaufkommen und zur Mittelverwendung sind mit deutlich größeren Unsicherheiten behaftet als die zur Erfolgsrechnung und zur Bilanz.

Hohe Sachvermögensbildung von Sonderfaktoren beeinflusst Vom gesamten Mittelaufkommen wurden fast zwei Drittel für die Sachvermögensbildung verwandt. Diese war damit um fast 60 % höher als im Jahr 2006, in dem der Aufbau von Geldvermögen noch im Vordergrund gestanden hatte. Die deutliche Aufstockung der Bruttoinvestitionen hing vor allem mit dem kräftigen Lageraufbau zusammen. Dies ist zum einen auf das anhaltende Wachstum der Geschäftstätigkeit im Verarbeitenden Gewerbe zurückzuführen, womit üblicherweise eine umfangreichere Lagerhaltung einhergeht. Ferner zogen im Verlauf von 2007 die Preise für Energie sowie für agrarische Rohstoffe deutlich an, sodass Ende 2007 bei der Bilanzierung isoliert betrachtet höhere Werte anzusetzen waren als ein Jahr zuvor. Zum anderen hat sich der Vorratsbestand im Baugewerbe wieder normalisiert, nachdem es Ende 2006 – analog zu den Anzahlungen – aufgrund der umfangreichen vorgezogenen Abrechnungen von Leistungen aus steuerlichen Gründen zu einem beträchtlichen Abbau gekommen war. Diesem Vorgang ist die Hälfte des Zuwachses bei den Vorratsinvestitionen der untersuchten Wirtschaftsbereiche insgesamt zuzurechnen. Die Mittel für neue Ausrüstungen und Bauten wurden dem Wert nach um 15 1/2 % erhöht, was eine Verdoppelung des Netto-Sachanlagenzugangs bedeutet.

Geringere Geldvermögensbildung Für die Geldvermögensbildung wurden zwar weniger Mittel zur Verfügung gestellt als 2006, vom Betrag her war es jedoch beträchtlich mehr als im Durchschnitt der Jahre 1998 bis 2005. Der Rückgang gegenüber dem Vorjahr ist teils auf einen deutlich schwächeren Aufbau im Bereich der kurzfristigen

### Mittelaufkommen und Mittelverwendung der Unternehmen \*)

- 10	М	ᆈ	-
			ŧ

Mrd €					
				Veränd gegeni Vorjah	iber
Position	2005	2006	2007 s)	2006	2007 s)
Mittelaufkommen Kapitalerhöhung aus Gewinnen so- wie Einlagen bei Nichtkapitalgesell-					
schaften 1) Abschreibungen	33,8	37,0	39,5	3,1	2,5
(insgesamt) Zuführung zu	107,2	109,6	114,5	2,5	4,5
Rückstellungen 2)	15,6	14,5	14,5	- 1,1	0
Innenfinanzierung	156,6	161,1	168	4,5	7
Kapitalzuführung bei Kapitalgesell- schaften 3) Veränderung der Verbindlichkeiten kurzfristige langfristige	3,1 19,1 26,9 – 7,9	12,5 56,2 46,5 9,7	19 91,5 94 – 2	9,4 37,1 19,6 17,6	6,5 35,5 47,5 – 12
Außenfinanzie-		Ť		Ė	
rung	22,2	68,7	111	46,6	42
Insgesamt	178,8	229,8	279	51,0	49,5
Mittelverwendung Brutto-Sachanla- genzugang 4) Nachrichtlich:	102,8	108,1	125	5,4	16,5
Netto-Sachanla- genzugang 4) Abschreibungen auf Sachanla-	5,4	10,0	20	4,6	10
gen 4) Vorratsverände-	97,4	98,2	104,5	0,8	6,5
rung	10,5	5,0	55,5	- 5,6	50,5
Sachvermögens- bildung (Bruttoinvesti- tionen) Veränderung von	113,3	113,1	180,5	- 0,2	67,5
Kasse und Bank- guthaben	9,3	3,3	12,5	- 6,0	9,5
Veränderung von Forderungen 5) kurzfristige langfristige	29,5 27,1 2,4	82,6 80,3 2,3	55 45 10	53,1 53,3 - 0,2	- 27,5 - 35,5 7,5
Erwerb von Wert- papieren	- 2,7	12,9	- 7	15,6	- 20
Erwerb von Beteili- gungen	29,4	17,9	38	- 11,5	20
Geldvermögens- bildung	65,5	116,7	99	51,2	- 18
Insgesamt	178,8	229,8	279	51,0	49,5
Nachrichtlich: Innenfinanzierung in % der Brutto- investitionen	138,2	142,4	93,5		

\* Hochgerechnete Ergebnisse; Differenzen in den Angaben durch Runden der Zahlen. — 1 Einschl. GmbH und Co KG und ähnlicher Rechtsformen. — 2 Einschl. Veränderung des Saldos der Rechnungsabgrenzungsposten. — 3 Erhöhung des Nominalkapitals durch Ausgabe von Aktien und GmbH-Anteilen sowie Zuführungen zur Kapitalrücklage. — 4 Einschl. immaterieller Vermögensgegenstände. — 5 Einschl. unüblicher Abschreibungen auf Vermögensgegenstände des Umlaufvermögens.

### Bilanz der Unternehmen \*)

	2005	2006	2007 s)	2006	2007 s)
Position	Mrd €			Veränd gegeni Vorjahi	iber
Vermögen Immaterielle Ver- mögensgegen- stände	43,0	41,8	42,5	- 2,7	1,5
Sachanlagen Vorräte	449,0 404,9	460,2 409,9	479,5 465,5	2,5 1,2	13,5
Sachvermögen	896,9	911,9	987,5	1,7	8,5
Kasse und Bank- guthaben Forderungen darunter: aus Lieferun-	151,9 702,6	155,2 781,1	168 832,5	2,1 11,2	8 6,5
gen und Leis- tungen gegen verbun- dene Unter-	275,6	306,0	313,5	11,0	2,5
nehmen Wertpapiere Beteiligungen 1) Rechnungsab-	316,4 51,3 289,6	354,9 64,2 300,1	385,5 57,5 332	12,2 25,2 3,7	8,5 - 10,5 10,5
grenzungsposten	10,8	10,9	12	0,9	12
Forderungs- vermögen	1 206,2	1 311,6	1 402	8,7	7
Aktiva insgesamt 2)	2 103,1	2 223,4	2 389,5	5,7	7,5
Kapital Eigenmittel 2) 3)	500,2	549,8	608,5	9,9	10,5
Verbindlichkeiten darunter: gegenüber Kredit-	1 183,7	1 239,9	1 331,5	4,7	7,5
instituten aus Lieferun- gen und Leis-	300,9	303,8	321,5	1,0	6
tungen gegenüber verbundenen	223,2	243,5	254	9,1	4,5
Unternehmen erhaltene An-	381,3	420,9	440,5	10,4	4,5
zahlungen Rückstellungen 3) darunter:	111,5 411,0	99,7 425,5	134 441	- 10,6 3,5	34,5 3,5
Pensionsrück- stellungen Rechnungsab-	169,6	169,9	173,5	0,2	2
grenzungsposten	8,1	8,3	8,5	2,0	1,5
Fremdmittel	1 602,9	1 673,7	1 781	4,4	6,5
Passiva insgesamt 2)	2 103,1	2 223,4	2 389,5	5,7	7,5
Nachrichtlich: Umsatz desgl. in % der	3 735,2	4 011,4	4 173,5	7,4	4
Bilanzsumme	177,6	180,4	174,5		١.

<sup>\*</sup> Hochgerechnete Ergebnisse; Differenzen in den Angaben durch Runden der Zahlen. — 1 Einschl. Anteile an verbundenen Unternehmen. — 2 Abzüglich Berichtigungsposten zum Eigenkapital. — 3 Einschl. anteiliger Sonderposten mit Rücklageanteil.

Deutsche Bundesbank

Forderungen, teils auf die Veräußerung von Wertpapieren (per saldo) zurückzuführen. Demgegenüber haben sich die Zunahme der langfristigen Forderungen und der Erwerb von Beteiligungen wieder erheblich verstärkt. Das Budget für neue Beteiligungen war jedoch mit 13 1/2 % des Mittelaufkommens nur geringfügig höher als im Durchschnitt der Jahre 2001 bis 2006.

### Bilanzentwicklung und Bilanzrelationen

Die günstige Konjunktur und die anhaltend Kräftiges Bilanzwachstum kräftige Ertragssteigerung haben zusammen

mit verschiedenen Sonderfaktoren die Entwicklung der Unternehmensbilanzen im Jahr 2007 geprägt. Die Bilanzsumme wuchs mit 7½% nochmals stärker als im Vorjahr, in dem sie schon um 5 1/2 % expandiert hatte. Dies war der kräftigste Anstieg seit Beginn der Reihe im Jahr 1997. Im Zeitraum 2001 bis 2005 hatte sich die durchschnittliche Zuwachsrate nur auf 1½% belaufen. Die Bilanzsumme tendierte in allen hier untersuchten Wirtschaftsbereichen nach oben, wenn auch in unterschiedlicher Stärke. So erhöhten sich die Aktiva beziehungsweise Passiva im Bereich der unternehmensnahen Dienstleistungen um 14 1/2 % und im Baugewerbe um 13 1/2 %, wobei hier die bereits erwähnte Normalisierung im Abrechnungsverhalten eine Rolle spielte. Die Zuwachsrate im Verarbeitenden Gewerbe entsprach dem durchschnittlichen Anstieg, und die im Verkehr lag nur wenig darunter. Deutlich geringer war dagegen das Bilanzwachstum bei den Unternehmen des Groß- und Einzelhandels mit 4 % beziehungsweise 3 %.

Verschiebungen in der Aktivastruktur Erstmals seit Langem ist 2007 das Sachvermögen mit 81/2 % wieder stärker gestiegen als die Finanzaktiva. Ausschlaggebend dafür war der starke durch Sonderfaktoren geprägte Lageraufbau, der zu einer beträchtlichen Ausweitung der Vorratsbestände geführt hat. Darüber hinaus nahmen auch die Sachanlagen kräftiger zu als ein Jahr zuvor. Die Steigerungsrate blieb mit 4 % aber merklich hinter dem Wachstum der Bilanzsumme zurück, sodass sich ihr Anteil weiter auf 20 % verminderte. Beim Forderungsvermögen wurden alle Positionen aufgestockt mit Ausnahme der Wertpapiere. Besonders hohe Zuwächse gab es zum einen bei den langfristigen Forderungen, darunter auch bei denen an verbundene Unternehmen. Zum anderen wuchsen die Beteiligungen mit 10 1/2 % ausgesprochen dynamisch. Ihr Anteil an der Bilanzsumme erreichte mit 14 % einen neuen Höchstwert. Nach Wirtschaftsbereichen betrachtet ergab sich hier aber eine große Bandbreite von 21/2% im Baugewerbe bis zu 18 ½ % in der Industrie. Insgesamt zeigt sich, dass die Entwicklung und vor allem die Struktur der Bilanz sowie von Mittelaufkommen und -verwendung immer mehr von den zunehmenden Unternehmensverflechtungen geprägt werden (vgl. dazu die weiteren Erläuterungen auf S. 46 f.).

Weitere Erhöhung der Eigenmittelquote zulasten des Anteils der Fremdmittel Auf der Passivseite der Bilanz hat sich die günstige Entwicklung der Eigenkapitalbasis 2007 mit einem Zuwachs von 10½% fortgesetzt. Ihr Anteil an der Bilanzsumme, die Eigenmittelquote, erhöhte sich um drei viertel Prozentpunkte auf 25½%. Dies bedeutet gegenüber dem Tiefpunkt der neuen Datenreihe im Jahr 1997 einen Anstieg um neun

### Bilanzielle Kennziffern \*)

Position	2005	2006	2007 s)			
	in % de	r Bilanzsı	umme 1)			
Immaterielle Vermögens-						
gegenstände	2,0	1,9	2			
Sachanlagen	21,3	20,7	20			
Vorräte	19,3	18,4	19,5			
Kurzfristige Forderungen	31,0	32,8	32			
Langfristig verfügbares						
Kapital 2)	45,0	45,3	44,5			
darunter:						
Eigenmittel 1)	23,8	24,7	25,5			
Langfristige Verbindlich- keiten	12,7	12,4	11,5			
Keiteii	12,7	12,4	11,5			
Kurzfristige Verbindlichkei-						
ten	43,6	43,4	44,5			
	in % de	r Sachanl	agen 3)			
Eigenmittel 1)	101,7	109,5	116,5			
Langfristig verfügbares	,.	,.	,			
Kapital 2)	192,6	200,6	204			
	in % de	. Δnlage.				
	in % des Anlage- vermögens 4)					
Langfristig verfügbares		1	1			
Kapital 2)	111,4	114.6	113			
itapitai /						
		r kurzfris lichkeite	_			
	verbina	iicnkeite •	n •			
Liquide Mittel 5) und kurz-						
fristige Forderungen	91,2	95,8	92			
	in % der Fremdmittel 6)					
Cash Flow (Eigenerwirtschaf-						
tete Mittel) 7)	17.1	17,9	19			

\* Hochgerechnete Ergebnisse. — 1 Abzüglich Berichtigungsposten zum Eigenkapital. — 2 Eigenmittel, Pensionsrückstellungen, langfristige Verbindlichkeiten und Sonderposten mit Rücklageanteil. — 3 Einschl. immaterieller Vermögensgegenstände. — 4 Sachanlagen, immaterielle Vermögensgegenstände, Beteiligungen, langfristige Forderungen und Wertpapiere des Anlagevermögens. — 5 Kasse und Bankguthaben sowie Wertpapiere des Umlaufvermögens. — 6 Verbindlichkeiten, Rückstellungen, passivischer Rechnungsabgrenzungsposten und anteiliger Sonderposten mit Rücklageanteil, vermindert um Kasse und Bankguthaben. — 7 Jahresergebnis, Abschreibungen, Veränderung der Rückstellungen, des Sonderpostens mit Rücklageanteil und der Rechnungsabgrenzungsposten.



### Bilanzstrukturen deutscher Unternehmen unter dem Einfluss zunehmender Verflechtungen

#### Entwicklung seit Mitte der neunziger Jahre

Seit Mitte des vorangegangenen Jahrzehnts hat sich das bilanzielle Erscheinungsbild der deutschen Unternehmen stark gewandelt. Betrachtet man die Entwicklung der wichtigsten Positionen der Aktiv- und Passivseite auf der Basis hochgerechneter Angaben aus der Unternehmensbilanzstatistik der Deutschen Bundesbank, so fällt die kräftige Zunahme der Forderungen und Verbindlichkeiten gegenüber verbundenen Unternehmen ins Auge. Ihr Anteil an der Bilanzsumme nahm von 1997 bis 2007 um jeweils 41/2 Prozentpunkte auf 16% beziehungsweise 18½% zu. Darin kommt die zunehmende intrasektorale Verflechtung zum Ausdruck. In dieses Bild passt, dass sich die Beteiligungen um ebenfalls 4½ Prozentpunkte auf 14% erhöht haben. Der Bedeutungsgewinn der Forderungen gegenüber verbundenen Unternehmen und der Beteiligungen auf der Aktivseite ging zulasten des Sachvermögens, das im Bilanzzusammenhang um 7½ Prozentpunkte auf 41½% abfiel. Auf der Passivseite ist ein beträchtlicher Anteilsverlust der Verbindlichkeiten gegenüber Banken zu konstatieren; ihr Anteil an der Bilanzsumme machte 2007 nur noch  $13\frac{1}{2}$ % aus, nach  $21\frac{1}{2}$ % im Jahr 1997.

Diese Veränderungen in der Bilanzstruktur waren bei den Großunternehmen besonders ausgeprägt. Die Verbindlichkeiten gegenüber verbundenen Unternehmen stellten hier im Jahr 2006, bis zu dem belastbare Angaben verfügbar sind, mit fast 22 % der Bilanzsumme neben dem Eigenkapital und den Rückstellungen die drittwichtigste Säule der Finanzierung dar. In der Vergleichsgruppe der kleinen und mittleren Unternehmen (KMU) hat diese Position zwar ebenfalls an Bedeutung gewonnen, sie machte 2006 aber nur 13 1/2 % der Passiva aus. Zudem ist bei den Großunternehmen das Gewicht der Bankverbindlichkeiten an der Unternehmensfinanzierung, die dort wegen der breiteren Finanzierungspalette (hohe Bestände an Rückstellungen) schon immer eine vergleichsweise untergeordnete Rolle spielten, noch weiter auf rund 61/2 % gesunken. Dagegen war bei den KMU der Stellenwert der Bankkredite zuletzt mit 26 1/2 % der Passiva deutlich höher. Die großen Unternehmen hielten 2006 Beteiligungen im Umfang von 19 1/2 % der Bilanzsumme, verglichen mit 2½% seitens der KMU.

Die geschilderten Veränderungen in der Bilanzstruktur lassen sich zu einem Gutteil auf die intensiver gewordene Arbeitsteilung zwischen Konzernteilen zurückführen, die mit einer zunehmenden Zahl rechtlich selbständiger Tochtergesellschaften einherging. Dabei spiegelt der höhere Anteil der Forderungen und Verbindlichkeiten gegenüber verbundenen Unternehmen sowohl konzerninterne Finanzierungsvor-

1 Nach § 266 HGB hat der Ausweis der verflechtungsbezogenen Forderungen und Verbindlichkeiten Priorität. — 2 Aus steuerlicher Sicht war für die Konzerne im Betrachtungszeitraum vor allem attraktiv, dass die entsprechenden Schuldzinsen bei der Gewerbesteuer

gänge als auch Lieferungen und Leistungen im Unternehmensverbund wider.<sup>1)</sup> Eine besondere Rolle spielen in diesem Zusammenhang die ausländischen Finanzierungsgesellschaften deutscher Großkonzerne, die gegründet wurden, um günstige Finanzmittel für den Gesamtkonzern zu beschaffen, etwa über die Emission von Unternehmensanleihen.

Diese Strukturveränderungen in den Bilanzen sind seit Mitte der neunziger Jahre noch durch andere Einflüsse verstärkt worden. So ging der Gewichtsrückgang der Bankkredite in diesem Zeitraum nicht nur mit höheren Verbindlichkeiten bei verbundenen Unternehmen, sondern auch mit einem kräftigen Anstieg der Eigenmittelquote um neun Prozentpunkte auf 25½% einher. Dazu hat beigetragen, dass Firmen mit schwacher Eigenmittelausstattung schon vor dem Inkrafttreten der neuen Regelungen zur Kapitalunterlegung im Rahmen der Basel II-Vereinbarungen vermehrt unter Druck geraten sind, ihre haftende Basis zu verstärken.

Ausgewählte Kennzahlen aus Jahresabschlüssen von Konzernmuttergesellschaften und nicht verbundenen Unternehmen im Verarbeitenden Gewerbe

	Konzerr gesellscl	nmutter- naften	Nicht verbun- dene Unter- nehmen				
Verhältniszahlen	1997	2006	1997	2006			
	in % de	r Bilanzsı	umme				
Sachanlagen	16,8	11,5	34,4	32,8			
Beteiligungen	25,8	33,7	0,0	0,0			
Eigenmittel (wertberichtigt)	31,6	28,6	17,2	31,6			
Verbindlichkeiten	32,3	42,1	70,3	54,7			
darunter:							
aus Lieferungen und Leistungen	6,0	5,1	16,1	13,0			
gegenüber verbundenen Unternehmen	9,1	22,9	0,0	0,0			
Rückstellungen	35,8	29,2	12,3	13,6			
	in % de	in % der Gesamtleistung					
Materialaufwand	55,7	68,6	51,4	54,8			
Nachrichtlich:							
Anzahl	880	603	5 340	4 423			

nicht in Ansatz gebracht wurden, keine Quellensteuer auf die Zinseinnahmen der Finanzierungsgesellschaft anfiel und ihre Gewinne nicht der relativ hohen Belastung in Deutschland unterlagen. — 3 Der Konzernabschluss dient als Ersatzinformation, da der Einzelabschluss

### Vergleich von Konzernmuttergesellschaften mit nicht verbundenen Unternehmen

Um den Effekt der zunehmenden Verflechtung besser von anderen Einflüssen isolieren zu können, werden im Folgenden zunächst die Bilanzen von Konzernmüttern mit denen nicht verbundener Unternehmen verglichen. In einem weiteren Schritt werden die Kapitalstrukturen ausgewählter deutscher Großunternehmen mit ausländischen Finanzierungstöchtern näher betrachtet.

Die Gegenüberstellung der Jahresabschlüsse von Konzernmüttern und nicht verbundenen Unternehmen des Verarbeitenden Gewerbes zeigt deutliche Unterschiede in der Entwicklung wichtiger Bilanzpositionen auf. Während das Gewicht der Verbindlichkeiten bei den nicht verbundenen Unternehmen stark rückläufig war, hat es bei den Konzernmüttern zugenommen, und zwar hauptsächlich, weil sich die finanziellen Verpflichtungen gegenüber verbundenen Unternehmen von 1997 bis 2006 auf 23 % mehr als verdoppelt haben. Gewissermaßen als Reflex der dadurch bedingten erheblichen Bilanzverlängerung ging die Eigenmittelquote der Konzernmütter um drei Prozentpunkte zurück, während sie bei den unverbundenen Unternehmen kräftig um 14½ Prozentpunkte auf 31½ % zunahm.

Bei den Sachanlagen zeigt sich zwar in beiden Gruppen eine nach unten gerichtete Tendenz. Die Niveauunterschiede sind jedoch insofern beträchtlich, als der Anteil an der Bilanzsumme bei den nicht verbundenen Firmen mit 33 % im Jahr 2006 fast dreimal so hoch war wie bei den Konzernmüttern. Neben dem Aspekt der Bilanzverlängerung durch die Zunahme der finanziellen Beziehungen im Firmenverbund dürfte hier auch eine Rolle gespielt haben, dass Investitionen in Sachanlagen vielfach durch den Erwerb von Beteiligungen substituiert worden sind. In dieses Bild passt, dass in der Gewinn- und Verlustrechnung der vermehrte Bezug von Vorleistungen aus verbundenen Unternehmen den Materialaufwand erheblich nach oben getrieben hat. Dessen Anteil an der Gesamtleistung nahm von 1997 bis 2006 um 13 Prozentpunkte auf 681/2 % zu, während sich die entsprechende Quote für die nicht verbundenen Firmen lediglich um 3½ Prozentpunkte auf 55% erhöhte.

### Konzernfinanzierung über Finanzierungsgesellschaften im Ausland

Unter den großen multinational operierenden deutschen Konzernen haben viele in den achtziger und neunziger Jahren selbständige Finanzierungsgesellschaften gegründet,

der Finanzierungstochter in der Regel nicht veröffentlicht wird. Bei den Einzelabschlüssen der übrigen Konzernunternehmen werden nur die Angaben der Konzernmuttergesellschaft herangezogen, da die Abschlüsse der Tochtergesellschaften nur lückenhaft zur Verfügung und zwar vorwiegend aus steuerlichen Gründen mit Sitz in den Niederlanden.<sup>2)</sup> Deren Aufgabe ist es, gegen Sicherheiten oder Patronatserklärungen der Konzernmutter Finanzmittel, vor allem durch Emission von Anleihen auf internationalen Kapitalmärkten zu beschaffen und im Konzern an die Mutter- und Tochtergesellschaften sowie Beteiligungsunternehmen weiterzuleiten.

Die Auswirkungen einer solchen grenzüberschreitenden Konzernfinanzierung über ausländische Finanzierungstöchter auf den Einzelabschluss der inländischen Muttergesellschaften lassen sich anhand der nachfolgenden Übersicht exemplarisch verdeutlichen. Es wurden 12 deutsche Großunternehmen, die eine niederländische Finanzierungstochter besitzen, ausgewählt und deren Kapitalstruktur auf der Basis des konsolidierten Abschlusses der Konzernobergesellschaft sowie des Einzelabschusses der Konzernmuttergesellschaft verglichen.<sup>3)</sup>

Dabei zeigt sich, dass in den Einzelabschlüssen der Konzernmütter die Bankverbindlichkeiten mit 1% der Bilanzsumme nur noch eine sehr geringe Bedeutung aufweisen. Die Finanzierung dieser Unternehmen erfolgt also ganz überwiegend konzernintern. Die Verbindlichkeiten aus Anleihen machen im Konzernabschluss 20% der Bilanzsumme aus. Die konzerninterne Weiterleitung dieser Mittel schlägt sich vor allem in den Verbindlichkeiten gegenüber verbundenen Unternehmen der Konzernmütter nieder, die mit 37½% der Bilanzsumme das Gewicht des Eigenkapitals (28%) und der Rückstellungen (22%) deutlich übertreffen.

### Finanzierungsstrukturen ausgewählter deutscher Großunternehmen <sup>4)</sup>

Angaben für 2007

Verhältniszahlen	Konzern- abschlüsse	Einzelab- schlüsse der Mutterun- ternehmen		
	in % der Bilar	nzsumme		
Eigenmittel	26,1	28,0		
Rückstellungen	20,8	22,0		
Verbindlichkeiten	51,5	49,9		
darunter:				
Anleihen	19,8	3,0		
gegenüber Banken	4,8	1,1		
aus Lieferungen und Leistungen	7,9	2,2		
gegenüber verbundenen Unter- nehmen	0,0	37,3		

stehen. Vor allem fehlen die Angaben der Auslandstöchter, die bei den hier betrachteten weltweit tätigen Unternehmen von erheblicher Bedeutung sind. —  $\mathbf{4}$  12 nichtfinanzielle Unternehmen, die eine niederländische Finanzierungstochter besitzen.

Prozentpunkte. Unter den verschiedenen Wirtschaftsbereichen hatte weiterhin das Verarbeitende Gewerbe mit 28 1/2 % die Spitzenposition inne, gefolgt vom Großhandel (25%), den unternehmensnahen Dienstleistern (24%), dem Verkehr (21%) und dem Einzelhandel (18%). Am unteren Rand rangierte zwar weiterhin das Baugewerbe mit 111/2 %. Mittelfristig hat sich hier jedoch die Eigenkapitalsituation relativ gesehen am meisten verbessert, schließlich hatte die Quote 2001 noch bei 4 % gelegen. Entsprechend verringerte sich das Gewicht der Fremdmittel nochmals, und zwar bei den Unternehmen insgesamt auf 74 1/2 %. Dabei haben die Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten nur noch im langfristigen Bereich an Bedeutung verloren, wohingegen jene mit kurzer Laufzeit ihre Position erstmals seit Langem (bei 6½% der Bilanzsumme) stabilisieren konnten. Vergleichsweise moderat wurden die Rückstellungen aufgestockt. Dazu hat auch die bereits erwähnte schwächere Dotierung der Pensionsrückstellungen beigetragen.

Nach wie vor günstige Finanzierungskennziffern Während die Eigenmittelquote 2007 weiter nach oben tendierte, deuten andere Bilanz-kennziffern eher auf eine Konsolidierung der Finanzierungsverhältnisse auf hohem Niveau hin. So erreichte das langfristig zur Verfügung stehende Kapital mit 44½% der Bilanzsumme einen im langfristigen Vergleich immer noch guten Wert. Zudem übertraf es das Anlagevermögen mit 13% weiterhin recht

deutlich. Die Finanzierungssituation im kurzfristigen Bereich blieb entspannt: Die liquiden Mittel und Forderungen lagen mit 92 % der kurzfristigen Verbindlichkeiten zwar unter der Quote im Vorjahr, aber spürbar über dem Durchschnitt seit Reihenbeginn im Jahr 1997 von 87 ½ %. Hinzu kommt, dass der Anteil des Cash Flow an den Fremdmitteln – eine Kennziffer, welche die Tilgungsfähigkeit anzeigt – sich weiter auf 19 % erhöhte. Die Vergleichswerte zu Beginn des Jahrzehnts hatten bei gut 15 % gelegen.

Alles in allem zeigen die Bilanzen für 2007 eine bemerkenswerte finanzielle Bestandsfestigkeit der deutschen Unternehmen in den hier untersuchten Wirtschaftsbereichen. Dieses Polster erweist sich jetzt angesichts der zuletzt deutlich verschlechterten Konjunkturperspektiven und der anhaltenden Krise an den Finanzmärkten als sehr hilfreich. Für manche Unternehmen könnte es sogar die Existenzsicherung bedeuten. Zudem wirkt es dämpfend auf den Wertberichtigungsbedarf des Bankensektors. So gesehen haben die deutschen Unternehmen die guten Konjunkturjahre in diesem Jahrzehnt erfolgreich zur Stärkung ihrer Widerstandsfähigkeit genutzt. Dies gilt insbesondere im Vergleich zum vorangegangenen Zyklus, als sie sich nach dem Platzen der New-Economy-Blase sowohl mit zyklischen Belastungen als auch mit erheblichen bilanziellen Problemen konfrontiert sahen.

Solide Finanzierungsverhältnisse als Krisenpolster

DEUTSCHE BUNDESBANK

Monatsbericht Januar 2009

Der Tabellenanhang zu dem vorstehenden Aufsatz ist auf den folgenden Seiten abgedruckt.

### Bilanz und Erfolgsrechnung deutscher Unternehmen nach Wirtschaftsbereichen \*) Mrd €

					darunter	:				
	Insgesan	nt 1)			Ernährungs- gewerbe		Textil- und Bekleidungs- gewerbe		Holzgew (ohne He von Möb	rstellung
Position	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006
Bilanz Vermögen Immaterielle Vermögensgegenstände Sachanlagen	43,0 449,0	41,8 460,2	25,4 257,2	24,9 262,6	2,1 27,6	1,6 28,8	0,2 3,2	0,2	0,1 5,1	0,1 5,7
darunter: Grundstücke und Gebäude Vorräte darunter:	189,7 404,9	190,7 409,9	100,6 209,5	100,3 222,0	13,7 11,7	14,4 12,6	1,7 5,0	1,5 4,9	2,5 3,5	2,7 3,3
unfertige Erzeugnisse und Leistungen fertige Erzeugnisse und Waren Kasse und Bankguthaben Forderungen kurzfristige darunter:	119,5 208,0 151,9 702,6 652,4	109,3 216,6 155,2 781,1 728,6	66,0 79,0 75,8 397,2 363,8	67,9 84,1 75,5 447,6 412,4	1,2 6,4 4,0 26,9 24,2	1,3 6,8 4,4 29,3 26,7	0,8 2,8 1,1 5,5 5,1	0,7 2,8 1,1 5,5 5,0	1,0 1,4 0,8 4,1 3,8	0,7 1,5 1,0 4,6 4,3
aus Lieferungen und Leistungen gegen verbundene Unternehmen langfristige darunter: gegen verbundene Unter-	275,6 291,9 50,2	306,0 329,0 52,4	126,2 199,6 33,3	137,1 230,1 35,2	12,3 9,2 2,7	12,8 10,5 2,6	2,7 1,8 0,4	2,6 1,7 0,5	1,8 1,5 0,3	2,2 1,6 0,3
nehmen Wertpapiere Beteiligungen 4) Rechnungsabgrenzungsposten	24,5 51,3 289,6 10,8	25,9 64,2 300,1 10,9	17,3 36,8 245,4 4,1	18,2 48,5 245,6 4,1	1,0 1,6 7,6 0,3	1,0 1,6 7,4 0,4	0,2 0,2 0,9 0,1	0,3 0,2 0,9 0,1	0,2 0,1 0,4 0,1	0,2 0,1 0,4 0,1
Bilanzsumme (berichtigt) Kapital	2 103,1	2 223,4	1 251,3	1 330,8	81,8	86,1	16,1	15,9	14,3	15,3
Eigenmittel 5) (berichtigt) Verbindlichkeiten kurzfristige darunter:	500,2 1 183,7 917,5	549,8 1 239,9 964,0	343,2 613,6 479,4	372,4 656,5 517,8	21,2 48,1 33,3	23,1 50,3 34,2	5,0 9,2 6,8	4,9 9,1 6,7	2,9 9,9 6,8	3,2 10,7 6,7
gegenüber Kreditinstituten aus Lieferungen und Leistungen gegenüber verbundenen Unternehmen erhaltene Anzahlungen langfristige darunter:	141,2 223,2 311,5 111,5 266,2	141,7 243,5 349,3 99,7 275,9	52,2 93,8 213,6 59,2 134,2	53,7 103,2 239,9 59,8 138,7	8,6 9,2 11,0 0,0 14,8	7,8 10,1 11,9 0,1 16,1	1,6 1,7 2,6 0,0 2,3	1,4 1,7 2,7 0,0 2,4	1,8 1,5 1,8 0,7 3,1	1,6 1,7 2,0 0,4 3,9
gegenüber Kreditinstituten gegenüber verbundenen Unternehmen Rückstellungen 5) darunter: Pensionsrückstellungen Rechnungsabgrenzungsposten	159,7 69,7 411,0 169,6 8,1	162,0 71,6 425,5 169,9 8,3	67,3 44,0 291,8 134,1 2,7	66,7 45,1 299,3 133,1 2,7	10,2 2,9 12,5 4,7 0,0	10,8 3,6 12,7 4,8 0,0	1,1 0,7 1,9 0,8 0,0	1,1 0,8 1,9 0,8 0,0	2,3 0,6 1,4 0,3 0,0	2,7 1,0 1,4 0,3 0,0
Bilanzsumme (berichtigt) Erfolgsrechnung	2 103,1		1 251,3	1 330,8	81,8	86,1	16,1	15,9	14,3	15,3
Umsatz Bestandsveränderung an Erzeugnissen 6)	3 735,2 11,2	4 011,4 2,0	1 699,4 7,2	1 826,8 8,1	168,2 0,3	174,1 0,1	28,7 0,0	28,4 0,0	23,6 0,1	26,4 - 0,1
Gesamtleistung Zinserträge Übrige Erträge 7) darunter: aus Beteiligungen	3 746,4 16,0 161,9 18,0	4 013,5 18,9 168,1 24,9	1 706,6 10,2 89,4 13,5	1 835,0 12,5 96,9 19,9	168,4 0,5 6,3 0,8	174,2 0,5 6,4 0,7	28,6 0,1 1,1 0,1	28,4 0,1 1,1 0,1	23,7 0,1 0,9 0,0	26,2 0,1 1,0 0,0
Gesamte Erträge Materialaufwand Personalaufwand Abschreibungen darunter: auf Sachanlagen 8) Zinsaufwendungen Betriebssteuern darunter: Verbrauchsteuern Übrige Aufwendungen 9)	3 924,3 2 376,0 648,8 107,2 97,4 36,6 59,5 56,2 536,1	4 200,4 2 581,2 659,0 109,6 98,2 38,9 63,1 59,2 565,3	1 806,2 1 019,8 332,5 63,7 57,5 19,4 45,2 43,7 249,1	1 944,3 1 116,6 336,7 66,4 58,2 20,8 49,2 47,4 265,4	175,2 107,4 23,6 5,4 5,1 1,6 1,4 0,9 29,1	181,2 113,9 23,1 5,7 5,3 1,7 1,5 0,7 28,9	29,9 16,8 5,7 0,7 0,6 0,4 0,0 0,0 5,0	29,6 16,9 5,5 0,7 0,6 0,4 0,0 0,0 5,0	24,6 13,4 5,0 0,9 0,8 0,4 0,0 0,0 4,0	27,3 15,5 5,0 1,0 0,9 0,4 0,0 0,0 4,3
Gesamte Aufwendungen vor Gewinnsteuern	3 764,2	4 017,2	1 729,8	1 855,1	168,5	174,8	28,7	28,6	23,7	26,2
Jahresergebnis vor Gewinnsteuern Steuern vom Einkommen und Ertrag 10)	160,1 34,2	183,2 35,7	76,4 19,4	89,2 19,7	6,7 1,3	6,3 1,3	1,2 0,3	1,0 0,2	0,9 0,2	1,2 0,2
Jahresergebnis Cash Flow (Eigenerwirtschaftete Mittel) 11)	125,9 248,1	147,4 271,9	57,0 131,4	69,5 143,5	5,4 10,9	5,1 10,9	0,9 1,3	0,8 1,5	0,8 1,9	1,0 1,9

<sup>\*</sup> Hochrechnungsergebnisse auf Basis teilweise geschätzter Werte nach Angaben der Umsatzsteuerstatistik des Statistischen Bundesamtes. — 1 Verarbeitendes Gewerbe (einschl. Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden), Baugewerbe, Handel und Verkehr (ohne Eisenbahnen) sowie unternehmensnahe Dienstleistungen. —

<sup>2</sup> Einschl. Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden. — 3 Vergleichbarkeit mit Vorjahrsergebnissen durch Umstrukturierungen von Unternehmen eingeschränkt. — 4 Einschl. Anteile an verbundenen Unternehmen. — 5 Einschl. anteiliger Sonderposten mit Rücklageanteil. — 6 Einschl. anderer aktivierter Eigenleistungen. — 7 Ohne

Papier-, \ und Druc gewerbe	ck-	Herstellu chemisch Erzeugni	en	Herstellu Gummi- Kunststo	und	Glasgewo Keramik, Verarbei von Steir und Erde	tung	Metaller: und -bea tung, He von Meta erzeugni	rbei- rstellung all-	
2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	Position
1,6 23,5 8,5 8,5	1,2 23,5 8,2 8,4	5,5 29,8 10,6 18,7	4,9 30,6 10,6 18,3	0,6 10,3 4,2 6,5	0,5 10,1 4,0 7,2	0,4 9,9 4,8 5,6	0,5 10,3 5,0 5,8	1,7 32,9 12,9 28,5	2,1 33,9 12,8 30,7	
1,3 3,9 4,7 20,3 19,4	1,2 4,0 5,1 21,9 20,8	3,7 10,1 11,1 62,9 56,2	3,5 9,9 7,9 79,5 73,8	1,3 3,1 2,6 12,4 11,5	1,4 3,5 1,9 14,3 13,2	1,4 2,7 2,0 9,5 8,8	1,4 2,7 1,9 11,1 10,4	10,6 9,3 7,0 35,2 33,7	11,4 9,8 7,8 39,6 37,9	darunter: unfertige Erzeugnisse und Leistungen fertige Erzeugnisse und Waren Kasse und Bankguthaben Forderungen kurzfristige darunter:
8,3 9,0 0,9	8,5 9,6 1,1	13,1 38,5 6,7	13,6 55,4 5,8	5,0 5,4 0,9	5,4 6,3 1,2	2,8 5,1 0,6	3,2 6,0 0,7	16,8 13,7 1,5	20,1 12,6 1,7	aus Lieferungen und Leistungen gegen verbundene Unternehmen langfristige darunter: gegen verbundene Unter-
0,5 1,1 4,9 0,3	0,5 1,3 5,9 0,3	5,9 3,9 75,1 0,5	4,9 7,2 70,2 0,6	0,4 0,2 4,9 0,1	0,5 0,4 6,4 0,1	0,5 0,6 4,4 0,3	0,5 0,6 5,4 0,1	0,8 1,0 7,0 0,4	0,9 1,1 7,5 0,4	nehmen Wertpapiere Beteiligungen 4) Rechnungsabgrenzungsposten
64,8	67,6	207,6	219,2	37,7	41,0	32,8	35,8	113,7	123,1	Bilanzsumme (berichtigt)
18,2 35,3 23,4	18,6 36,7 24,3	67,1 98,6 71,7	74,0 102,5 75,6	10,5 21,1 15,0	11,3 23,5 16,8	10,4 15,4 10,7	11,9 16,5 12,1	31,2 62,3 45,8	34,0 66,9 48,7	Kapital   Eigenmittel 5) (berichtigt)   Verbindlichkeiten   kurzfristige   darunter:
4,5 5,8 9,1 0,3 11,9	4,4 6,1 10,0 0,5 12,4	3,7 8,0 50,6 2,7 26,9	3,3 8,6 53,3 0,8 26,9	3,0 3,3 6,1 0,3 6,1	3,6 3,8 7,0 0,4 6,6	2,0 2,0 4,5 0,7 4,7	2,0 2,3 5,2 0,8 4,4	8,0 11,7 15,1 4,5 16,5	7,8 14,3 15,7 4,8 18,1	gegenüber Kreditinstituten aus Lieferungen und Leistungen gegenüber verbundenen Unternehmen erhaltene Anzahlungen langfristige darunter:
6,9 4,0 11,0 5,4 0,3	7,4 4,0 12,0 5,8 0,3	8,6 6,9 41,6 24,2 0,3	7,4 6,0 42,3 24,6 0,3	3,5 1,8 6,1 2,3 0,0	3,4 2,4 6,2 2,3 0,0	2,4 2,1 7,0 3,2 0,0	2,1 1,9 7,4 3,1 0,0	9,9 5,2 20,1 8,5 0,2	10,4 5,9 22,2 9,1 0,2	gegenüber Kreditinstituten gegenüber verbundenen Unternehmen Rückstellungen 5) darunter: Pensionsrückstellungen
64,8	67,6	207,6	219,2	37,7	41,0	32,8	35,8	113,7	123,1	Bilanzsumme (berichtigt)
96,5 0,2	98,8 0,2	164,7 0,5	174,8 0,5	60,0 0,3	65,5 0,4	38,2 0,1	41,8 0,0	194,8 1,4	224,9 1,6	Erfolgsrechnung Umsatz Bestandsveränderung an Erzeugnissen 6)
96,7 0,4 4,8 0,7	99,0 0,5 5,2 0,6	165,2 2,0 16,1 3,9	175,3 2,6 20,1 5,7	60,3 0,2 2,4 0,3	65,9 0,3 2,8 0,5	38,3 0,2 2,8 0,4	41,8 0,2 2,5 0,3	196,2 0,5 6,7 0,7	226,6 0,7 7,5 0,8	Gesamtleistung Zinserträge Übrige Erträge 7) darunter: aus Beteiligungen
101,9 47,7 22,4 4,8 4,6 1,3 0,1 0,0 20,0	104,7 50,0 22,0 4,6 4,4 1,3 0,1 0,0 20,8	183,4 90,9 31,4 8,7 6,9 4,0 0,2 0,0 35,6	198,0 99,6 30,4 9,1 7,1 4,2 0,2 0,0 38,0	62,8 33,2 13,6 2,5 2,3 0,8 0,0 0,0 9,6	68,9 37,6 13,8 2,4 2,1 0,8 0,0 0,0	41,3 19,1 9,5 2,0 1,8 0,6 0,0 0,0 8,0	44,5 20,9 9,7 1,9 1,8 0,6 0,1 0,0 8,7	203,4 115,0 43,3 7,1 6,6 2,0 0,1 0,0 25,0	7,2 6,7 2,1 0,2 0,0	Gesamte Erträge Materialaufwand Personalaufwand Abschreibungen darunter: auf Sachanlagen 8) Zinsaufwendungen Betriebssteuern darunter: Verbrauchsteuern Übrige Aufwendungen 9)
96,3	98,9	170,8	181,5	59,7	65,1	39,2	41,8	192,4		Gesamte Aufwendungen vor Gewinn- steuern
5,6 1,1	5,8 0,9	12,6 3,1	16,5 3,7	3,1 0,9	3,8 0,9	2,1 0,3	2,7 0,4	11,0 2,5	13,9 3,1	Jahresergebnis vor Gewinnsteuern Steuern vom Einkommen und Ertrag 10)
4,5 9,5	4,8 10,4	9,5 19,8	12,8 22,5	2,2 4,9	2,9 5,4	1,8 4,0	2,3 4,7	8,5 16,8	10,8 20,2	Jahresergebnis Cash Flow (Eigenerwirtschaftete Mittel) 11)

Erträge aus Gewinnübernahmen (Mutter) sowie aus Verlustabführungen (Tochter). — 8 Einschl. Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände. — 9 Ohne Aufwendungen aus Verlustübernahmen (Mutter) sowie aus Gewinnabführungen (Tochter). — 10 Bei Per-

sonengesellschaften und Einzelunternehmen nur Gewerbeertragsteuer. — 11 Jahresergebnis nach Gewinnsteuern zuzüglich Abschreibungen, Veränderung der Rückstellungen sowie des Sonderpostens mit Rücklageanteil und der Rechnungsabgrenzungsposten.

### noch: Bilanz und Erfolgsrechnung deutscher Unternehmen nach Wirtschaftsbereichen \*)

Mrd €

Mrd €	noch Va	rarheitenc	les Gewer	he darun	tor:				1	
	noch vei	arbeitenc	Herstellu	be, darun ing von	ter:				-	
	Maschin	enbau	Büromas Datenve tungsgei und -ein	und -einrichtun- gen und Elektro-		Medizin-, Mess-, Steuer- und Regelungs- technik, Optik		Fahrzeugbau		rbe
Position	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006
Bilanz Vermögen Immaterielle Vermögensgegenstände Sachanlagen darunter: Grundstücke und Gebäude Vorräte	2,6 21,8 10,1 38,0	2,6 22,4 10,1 49,5	2,1 17,2 5,2 21,6	2,6 18,5 5,3 23,6	2,0 6,5 3,3 8,0	1,2 6,6 3,2 8,7	3,1 43,6 10,6 40,0	4,5 41,3 10,0 34,6	0,6 22,3 11,4 42,7	0,7 23,4 11,5 31,2
darunter: unfertige Erzeugnisse und Leistungen fertige Erzeugnisse und Waren Kasse und Bankguthaben Forderungen kurzfristige darunter:	20,2 7,3 11,0 45,3 43,0	22,9 7,9 12,3 49,5 47,4	6,9 8,6 10,7 47,2 44,8	6,4 11,7 11,7 53,7 51,5	2,9 2,8 2,7 14,6 13,5	3,2 2,8 2,8 15,3 14,0	11,9 14,4 14,2 73,5 62,3	11,3 14,4 13,5 84,0 71,1	35,2 4,6 10,2 32,3 30,9	23,9 4,4 10,2 38,4 37,0
aus Lieferungen und Leistungen gegen verbundene Unternehmen langfristige darunter: gegen verbundene Unter-	19,4 20,1 2,4	22,0 20,6 2,1	13,0 28,2 2,4	14,3 32,8 2,2	4,6 7,8 1,2	5,1 7,8 1,3	13,8 41,3 11,2	14,3 48,8 12,9	18,4 7,7 1,4	23,7 8,1 1,4
nehmen Wertpapiere Beteiligungen 4) Rechnungsabgrenzungsposten	1,2 3,3 12,9 0,5	1,2 3,4 14,0 0,4	2,0 10,2 52,1 0,5	1,7 16,5 46,2 0,5	0,8 0,8 4,3 0,1	0,9 0,8 4,1 0,1	2,1 10,4 57,7 0,4	3,1 14,0 64,2 0,4	0,6 1,5 2,5 1,3	0,6 1,4 2,8 1,1
Bilanzsumme (berichtigt)	135,3	154,2	161,5	173,2	39,1	39,4	242,9	256,4	113,3	109,0
Kapital Eigenmittel 5) (berichtigt) Verbindlichkeiten kurzfristige darunter:	34,8 70,6 58,0	38,5 84,5 71,4	46,8 74,0 63,4	51,1 82,7 72,3	12,4 17,2 12,7	12,1 17,7 13,4	54,6 104,8 93,5	60,6 108,7 97,6	9,6 90,1 74,3	12,0 82,2 66,0
gegenüber Kreditinstituten aus Lieferungen und Leistungen gegenüber verbundenen Unternehmen erhaltene Anzahlungen langfristige darunter:	6,6 11,3 15,1 18,5 12,6	7,2 13,7 17,9 26,1 13,1	2,9 9,0 33,7 10,0 10,6	3,3 9,4 41,8 11,1 10,4	1,9 2,3 4,5 2,1 4,5	2,0 2,5 4,8 2,3 4,3	3,0 20,4 40,7 18,3 11,3	5,0 20,5 48,9 11,8 11,1	11,1 13,9 5,6 32,9 15,8	10,8 15,8 6,4 22,0 16,2
gegenüber Kreditinstituten gegenüber verbundenen Unternehmen Rückstellungen 5) darunter: Pensionsrückstellungen Rechnungsabgrenzungsposten	6,7 4,6 29,7 11,4 0,2	6,2 5,2 31,0 11,4 0,2	3,1 6,4 40,0 20,4 0,7	3,5 5,4 38,6 18,0 0,8	3,2 0,9 9,3 4,7 0,2	2,6 1,3 9,3 4,5 0,2	4,3 4,9 83,2 37,4 0,3	4,3 4,5 86,7 38,3 0,3	11,6 2,6 13,5 3,0 0,1	11,7 2,7 14,7 2,9 0,1
Bilanzsumme (berichtigt)	135,3	154,2	161,5	173,2	39,1	39,4	242,9	256,4	113,3	109,0
Erfolgsrechnung Umsatz Bestandsveränderung an Erzeugnissen 6)	186,5 2,0	204,8 3,1	157,7 0,9	168,6 0,6	47,6 0,2	50,2 0,4	321,5 0,5	341,6 1,1	167,6 2,2	188,0 - 6,4
Gesamtleistung Zinserträge Übrige Erträge 7) darunter: aus Beteiligungen	188,5 0,8 9,0 1,1	207,9 1,0 8,7 1,0	158,7 1,4 10,7 2,5	169,2 1,7 12,6 4,3	47,8 0,3 3,2 0,3	50,6 0,3 2,5 0,2	322,0 3,2 17,9 2,1	342,7 3,8 19,6 4,7	169,8 0,5 6,4 0,2	181,6 0,5 6,4 0,3
Gesamte Erträge Materialaufwand Personalaufwand Abschreibungen darunter: auf Sachanlagen 8) Zinsaufwendungen Betriebssteuern darunter: Verbrauchsteuern Übrige Aufwendungen 9)	198,3 103,7 49,4 5,4 4,7 1,8 0,1 0,0 27,5	217,6 116,1 50,8 5,4 4,7 2,0 0,1 0,0 30,0	170,8 100,1 35,3 6,1 5,4 2,3 0,1 0,0 19,6	183,5 109,5 37,6 6,4 5,5 2,6 0,1 0,0 21,8	51,3 21,4 15,0 1,7 1,6 0,5 0,0 0,0 9,1	53,4 23,0 15,2 1,7 1,5 0,5 0,0 0,0 9,2	343,1 231,8 58,1 13,6 12,6 2,6 0,1 0,0 34,5	366,1 245,8 58,2 15,1 12,7 3,0 0,1 0,0 38,1	0,2	188,5 92,4 49,7 5,3 4,8 2,2 0,3 0,0 28,3
Gesamte Aufwendungen vor Gewinnsteuern	187,9	204,4	163,5	178,0	47,9	49,6	340,8	360,2	169,0	178,2
Jahresergebnis vor Gewinnsteuern Steuern vom Einkommen und Ertrag 10)	10,4 2,5	13,2 3,0	7,3 1,8	5,5 0,6	3,4 0,7	3,8 0,9	2,3 2,4	5,8 2,2	7,6 1,1	10,4 1,3
Jahresergebnis Cash Flow (Eigenerwirtschaftete Mittel) 11)	7,8 13,8	10,2 16,9	5,4 11,8	4,9 10,1	2,6 3,1	2,9 4,6	- 0,1 20,5	3,6 22,3	6,6 10,9	9,0 16,1

<sup>\*</sup> Hochrechnungsergebnisse auf Basis teilweise geschätzter Werte nach Angaben der Umsatzsteuerstatistik des Statistischen Bundesamtes. — 1 Einschl. Tankstellen. — 2 Einschl. Reparatur von Gebrauchsgütern. — 3 Datenverarbeitung und Datenbanken, Forschung

und Entwicklung sowie Erbringung von wirtschaftlichen Dienstleistungen (ohne Holdinggesellschaften). — 4 Einschl. Anteile an verbundenen Unternehmen. — 5 Einschl. anteiliger Sonderposten mit Rücklageanteil. — 6 Einschl. anderer aktivierter Eigenleistungen. —

Handel ur Reparatur Kraftfahr zeugen 1)	r von -	Großhan und Han vermittlu	dels-	Einzelhar	ndel 2)	Verkehr ( Eisenbah		Unternehmens- nahe Dienst- leistungen 3)		
2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	Position
0,5 18,1 10,4 25,0	0,5 19,5 10,7 23,0	5,0 34,3 19,2 55,9	4,5 35,8 19,6 61,1	3,3 31,6 18,1 50,2	3,1 31,6 17,6 51,3	1,2 49,3 13,4 1,9	1,4 49,0 14,1 2,3	7,0 36,2 16,5 19,6	6,7 38,3 16,9 19,0	Bilanz Vermögen Immaterielle Vermögensgegenstände Sachanlagen darunter: Grundstücke und Gebäude Vorräte
0,3 23,8 3,5 20,1 19,5	0,3 21,8 4,1 21,0 20,4	3,6 47,8 17,2 102,3 98,5	3,1 52,7 19,3 115,8 111,6	1,1 47,7 12,9 47,4 45,8	1,6 48,2 14,3 47,0 45,2	0,5 0,4 7,1 30,6 27,5	0,5 0,6 6,8 32,4 29,4	12,8 4,8 25,3 72,7 66,4	11,9 4,8 24,9 79,0 72,7	darunter: unfertige Erzeugnisse und Leistungen fertige Erzeugnisse und Waren Kasse und Bankguthaben Forderungen kurzfristige darunter:
10,6 5,4 0,5	11,6 5,0 0,6	59,2 27,0 3,9	66,7 31,8 4,2	16,0 19,4 1,6	16,7 17,8 1,8	13,3 9,6 3,1	14,2 10,7 2,9	31,9 23,2 6,4	35,9 25,6 6,3	aus Lieferungen und Leistungen gegen verbundene Unternehmen langfristige darunter: gegen verbundene Unter-
0,2 0,2 1,0 0,3	0,2 0,2 1,1 0,3	1,8 2,0 13,5 0,9	2,2 2,3 16,5 1,0	0,5 1,4 11,2 1,0	0,7 1,2 15,1 1,0	2,2 3,3 7,1 0,9	1,5 3,4 7,9 1,0	2,1 6,2 8,9 2,3	2,4 7,2 11,0 2,5	nehmen Wertpapiere Beteiligungen 4) Rechnungsabgrenzungsposten
68,7	69,8	231,2	256,3	159,0	164,6	101,4	104,3	178,2	188,7	Bilanzsumme (berichtigt)
8,4 53,8 41,6	9,7 53,4 40,8	54,6 149,1 124,3	62,7 162,9 136,2	29,1 112,1 80,7	31,2 116,4 85,2	19,2 64,3 39,1	21,4 63,9 37,0	36,2 100,6 78,1	40,5 104,7 81,0	Kapital Eigenmittel 5) (berichtigt) Verbindlichkeiten kurzfristige darunter:
17,0 11,7 7,8 0,3 12,2	16,4 12,1 7,1 0,4 12,5	23,1 43,7 38,3 3,1 24,9	24,7 47,3 45,1 2,4 26,7	14,9 33,8 17,6 1,5 31,5	14,8 34,6 21,7 1,6 31,3	10,0 10,2 10,5 1,1 25,1	9,5 11,4 8,7 1,1 26,9	12,9 16,1 18,2 13,5 22,5	11,9 19,2 20,4 12,4 23,7	gegenüber Kreditinstituten aus Lieferungen und Leistungen gegenüber verbundenen Unternehmen erhaltene Anzahlungen langfristige darunter:
9,2 2,0 6,2 1,2 0,2	9,6 1,9 6,4 1,2 0,3	13,7 8,7 26,7 8,9 0,8	15,4 8,5 30,2 9,8 0,6	23,5 4,2 16,9 4,7 0,9	22,5 4,7 16,0 4,0 1,0	19,1 3,6 17,2 5,4 0,7	20,9 3,2 18,3 5,8 0,8	15,3 4,6 38,7 12,3 2,7	15,3 5,5 40,6 13,0 3,0	gegenüber Kreditinstituten gegenüber verbundenen Unternehmen Rückstellungen 5) darunter: Pensionsrückstellungen Rechnungsabgrenzungsposten
68,7	69,8	231,2	256,3	159,0	164,6	101,4	104,3	178,2	188,7	Bilanzsumme (berichtigt) Erfolgsrechnung
189,7 0,0	203,5 - 0,1	791,0 0,5	867,8 0,1	446,7 0,2	458,5 0,1	150,2 0,5	162,1 0,6	290,7 0,7		Umsatz Bestandsveränderung an Erzeugnissen 6)
189,6 0,3 4,7 0,1	203,4 0,3 5,0 0,1	791,5 1,8 17,9 1,4	868,0 1,7 18,0 1,7	446,9 1,2 14,3 0,8	458,6 1,3 12,8 0,8	150,7 0,7 10,7 0,6	162,7 0,7 10,7 0,5	291,4 1,4 18,5 1,5	304,4 1,8 18,3 1,5	Gesamtleistung Zinserträge Übrige Erträge 7) darunter: aus Beteiligungen
194,6 144,3 20,2 2,9 2,7 2,0 0,1 0,0 20,7	208,7 156,4 20,6 3,1 2,9 2,1 0,1 0,0 21,2	811,1 650,0 54,8 8,2 7,0 3,9 12,8 12,2 61,8	887,6 713,9 56,6 8,3 7,0 4,4 12,2 11,6 67,5	462,3 303,6 57,5 7,1 6,6 3,9 0,6 0,3 71,5	472,7 311,6 57,7 6,6 6,3 3,9 0,6 0,2 73,2	162,0 70,8 33,5 9,1 8,7 2,2 0,4 0,0 39,7	174,1 80,2 34,5 8,9 8,6 2,3 0,5 0,0 41,9	311,3 101,6 100,4 11,0 10,4 3,0 0,2 0,0 67,6	11,0 10,2 3,3	Gesamte Erträge Materialaufwand Personalaufwand Abschreibungen darunter: auf Sachanlagen 8) Zinsaufwendungen Betriebssteuern darunter: Verbrauchsteuern Übrige Aufwendungen 9)
190,2	203,5	791,5	862,9	444,2	453,7	155,7	168,2	283,8	295,7	Gesamte Aufwendungen vor Gewinnsteuern
4,4 0,8	5,2 0,9	19,7 4,5	24,8 5,1	18,1 2,7	19,0 2,9	6,3 1,1	5,9 1,2	27,6 4,5	28,8 4,5	Jahresergebnis vor Gewinnsteuern Steuern vom Einkommen und Ertrag 10)
3,6 6,8	4,2 7,6	15,2 23,2	19,6 31,1	15,4 23,3	16,1 21,7	5,2 15,8	4,7 14,6	23,0 36,7		Jahresergebnis Cash Flow (Eigenerwirtschaftete Mittel) 11)

7 Ohne Erträge aus Gewinnübernahmen (Mutter) sowie aus Verlustabführungen (Tochter). — 8 Einschl. Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände. — 9 Ohne Aufwendungen aus Verlustübernahmen (Mutter) sowie aus Gewinnabführungen (Tochter). — 10 Bei

Personengesellschaften und Einzelunternehmen nur Gewerbeertragsteuer. — 11 Jahresergebnis nach Gewinnsteuern zuzüglich Abschreibungen, Veränderung der Rückstellungen sowie des Sonderpostens mit Rücklageanteil und der Rechnungsabgrenzungsposten.



### Ausgewählte Verhältniszahlen \*)

					daruntei	r:				
	Insgesam	nt 1)		Verarbeitendes Gewerbe <sup>2</sup> )		ngs-	Textil- ur Bekleidu gewerbe	ngs-	Holzgew (ohne He von Möb	rstellung
Position	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006
Bilanzstrukturzahlen Vermögen							% c	ler Bilanz	summe (be	erichtigt)
Immaterielle Vermögensgegenstände Sachanlagen Vorräte Kasse und Bankguthaben Forderungen kurzfristige langfristige Wertpapiere Beteiligungen 4)	2,0 21,3 19,3 7,2 33,4 31,0 2,4 2,4 13,8	1,9 20,7 18,4 7,0 35,1 32,8 2,4 2,9 13,5	2,0 20,6 16,7 6,1 31,7 29,1 2,7 2,9 19,6	1,9 19,7 16,7 5,7 33,6 31,0 2,6 3,6	2,6 33,7 14,3 4,9 32,9 29,6 3,3 2,0 9,2	1,9 33,5 14,6 5,1 34,0 31,0 3,1 1,9 8,5	1,4 19,7 30,7 6,9 33,8 31,6 2,2 1,3 5,8	1,2 18,6 30,7 7,1 34,6 31,7 2,8 1,5 6,0	0,9 35,7 24,7 5,7 28,4 26,6 1,8 1,0 3,0	0,6 37,2 21,9 6,4 30,1 28,0 2,2 1,0 2,4
Kapital Eigenmittel 5) (berichtigt) Verbindlichkeiten kurzfristige langfristige Rückstellungen 5) darunter: Pensionsrückstellungen Nachrichtlich: Umsatz	23,8 56,3 43,6 12,7 19,5 8,1 177,6	24,7 55,8 43,4 12,4 19,1 7,6 180,4	27,4 49,0 38,3 10,7 23,3 10,7 135,8	28,0 49,3 38,9 10,4 22,5 10,0 137,3	25,9 58,8 40,7 18,1 15,2 5,8 205,5	26,8 58,4 39,7 18,7 14,8 5,5 202,1	31,0 56,9 42,4 14,5 12,0 5,2 177,6	30,7 57,2 42,2 15,1 11,9 4,8 178,6	20,4 69,3 47,4 21,8 10,1 2,4 164,5	20,7 69,7 43,9 25,8 9,4 1,8 172,3
Strukturzahlen aus der Erfolgsrechnung								% c	ler Gesamt	tleistung
Umsatz Bestandsveränderung an Erzeugnissen 6)	99,7 0,3	99,9 0,1	99,6 0,4	99,6 0,4	99,8 0,2	100,0 0,0	100,1 -0,1	100,0 0,0	99,4 0,6	100,4 -0,4
Gesamtleistung Zinserträge Übrige Erträge 7)	100 0,4 4,3	100 0,5 4,2	100 0,6 5,2	100 0,7 5,3	100 0,3 3,7	100 0,3 3,7	100 0,4 4,0	100 0,4 3,8	100 0,3 3,6	100 0,4 3,7
Gesamte Erträge Materialaufwand Personalaufwand Abschreibungen Zinsaufwendungen Betriebssteuern darunter: Verbrauchsteuern Übrige Aufwendungen 8)	104,7 63,4 17,3 2,9 1,0 1,6 1,5	104,7 64,3 16,4 2,7 1,0 1,6 1,5	105,8 59,8 19,5 3,7 1,1 2,6 2,6 14,6	106,0 60,9 18,3 3,6 1,1 2,7 2,6 14,5	104,0 63,8 14,0 3,2 1,0 0,8 0,5 17,3	104,0 65,4 13,2 3,3 1,0 0,9 0,4 16,6	104,3 58,5 20,0 2,6 1,4 0,1 0,0 17,6	104,2 59,5 19,4 2,6 1,3 0,1 0,0 17,6	103,9 56,3 21,1 3,8 1,5 0,1 0,0 17,0	104,1 59,1 18,9 3,7 1,5 0,1 0,0 16,3
Gesamte Aufwendungen vor Gewinnsteuern	100,5	100,1	101,4	101,1	100,0	100,4	100,2	100,7	99,9	99,7
Jahresergebnis vor Gewinnsteuern Steuern vom Einkommen und Ertrag <sup>9)</sup> Jahresergebnis Cash Flow (Eigenerwirtschaftete Mittel) <sup>10)</sup>	4,3 0,9 3,4 6,6	4,6 0,9 3,7 6,8	4,5 1,1 3,4 7,7	4,9 1,1 3,8 7,9	4,0 0,8 3,2 6,5		4,2 1,0 3,2 4,6	3,6 0,9 2,7 5,2	% des U 4,0 0,8 3,2 8,1	Jmsatzes 4,4 0,8 3,6 7,4
Sonstige Verhältniszahlen Vorräte Kurzfristige Forderungen	10,8 17,5	10,2 18,2	12,3 21,4	12,2 22,6	7,0 14,4	7,2 15,3	17,3 17,8	17,2 17,8	15,0 16,2	12,7 16,2
								% c	ler Sachan	lagen 11)
Eigenmittel (berichtigt) Langfristig verfügbares Kapital 12)	101,7 192,6	109,5 200,6	121,5 218,1	129,5 225,7	71,5 139,2	75,8 146,2	146,8 242,0	154,8 257,1		54,9 130,8
Langfristig verfügbares Kapital 12)	111,4	114,6	107,4	110,8	102,3	108,8		175,4	lagevermo	116,4
Liquide Mittel 14) und kurzfristige Forderungen Liquide Mittel 14), kurzfristige Forderungen	91,2	95,8	96,7	100,3	88,2	94,1	% der kur 93,2	zfristigen   94,6	Verbindli 70,2	chkeiten 80,2
und Vorräte	135,4	138,3	140,5	143,1	123,4	131,0	165,5	167,3	122,4	130,0
Cash Flow (Eigenerwirtschaftete Mittel) 10)	17,1	17,9	l 15,8						ınd Bankg l 18,1 l	
Jahresergebnis und Zinsaufwendungen	7,7	8,4	∥ 6,1	l 6,8	∥ 8,6	I 7,9			summe (be	J ,

<sup>\*</sup> Hochrechnungsergebnisse auf Basis teilweise geschätzter Werte nach Angaben der Umsatzsteuerstatistik des Statistischen Bundesamtes. — 1 Verarbeitendes Gewerbe (einschl. Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden), Baugewerbe, Handel und Verkehr (ohne Eisenbahnen) sowie unternehmensnahe Dienstleistungen. — 2 Einschl. Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden. — 3 Vergleichbarkeit mit Vorjahrs-

ergebnissen durch Umstrukturierungen von Unternehmen eingeschränkt. — 4 Einschl. Anteile an verbundenen Unternehmen. — 5 Einschl. anteiliger Sonderposten mit Rücklageanteil. — 6 Einschl. anderer aktivierter Eigenleistungen. — 7 Ohne Erträge aus Gewinnübernahmen (Mutter) sowie aus Verlustabführungen (Tochter). — 8 Ohne Aufwendungen aus Verlustübernahmen (Mutter) sowie aus Gewinn-

Papier-, Verlags- und Druck- gewerbe		Herstellung von chemischen Erzeugnissen 3)		Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren		Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden		Metallerzeugung und -bearbei- tung, Herstellung von Metall- erzeugnissen			
2005	2005 2006 2005 20		2006	2005 2006 20		2005	2006	2005 2006		Position	
% der Bilanzsumme (berichtigt)								Bilanzstrukturzahlen Vermögen			
2,4 36,3 13,1 7,2 31,3 29,9 1,4 1,7 7,5	1,7 34,8 12,4 7,6 32,4 30,8 1,6 2,0 8,7	2,6 14,3 9,0 5,4 30,3 27,1 3,2 1,9 36,2	2,2 14,0 8,3 3,6 36,3 33,6 2,6 3,3 32,0	1,6 27,3 17,3 6,9 32,9 30,6 2,3 0,6 13,1	1,3 24,7 17,5 4,5 35,0 32,1 2,8 1,0 15,6	1,3 30,3 17,1 6,1 28,8 26,9 1,9 2,0 13,5	1,3 28,9 16,3 5,4 30,9 29,0 1,9 1,7 15,2	1,5 28,9 25,0 6,2 30,9 29,6 1,3 0,9 6,2		Immaterielle Vermögensgegenstände Sachanlagen Vorräte Kasse und Bankguthaben Forderungen kurzfristige langfristige Wertpapiere Beteiligungen 4)	
28,1 54,5 36,1 18,4 17,0 8,3 148,8	27,5 54,3 35,9 18,3 17,7 8,6 146,2	32,3 47,5 34,5 12,9 20,0 11,6 79,3	33,8 46,8 34,5 12,3 19,3 11,2 79,7	27,8 56,0 39,8 16,2 16,1 6,2 159,0	27,5 57,2 41,0 16,2 15,2 5,6 159,8	31,7 46,8 32,6 14,2 21,4 9,8 116,3	33,2 46,1 33,8 12,3 20,6 8,7 116,7	27,4 54,8 40,3 14,5 17,6 7,5	7,4	Kapital Eigenmittel 5) (berichtigt) Verbindlichkeiten kurzfristige langfristige Rückstellungen 5) darunter: Pensionsrückstellungen Nachrichtlich: Umsatz	
% der Ges 99,7   0,3	samtleist 99,8 0,2	ung   99,7     0,3	99,7 0,3	99,6	99,5 0,5	99,6	100,0	99,3 0,7	99,3 0,7	Strukturzahlen aus der Erfolgsrechnung Umsatz Bestandsveränderung an Erzeugnissen 6)	
100 0,4 5,0	100 0,5 5,2	100 1,2 9,8	100 1,5 11,5	100 0,3 3,9	100 0,4 4,2	100 0,5 7,3	100 0,6 6,0	100 0,3 3,4	100 0,3 3,3	Gesamtleistung Zinserträge Übrige Erträge 7)	
105,3 49,4 23,1 5,0 1,3 0,1 0,0 20,7	105,7 50,5 22,3 4,7 1,4 0,1 0,0 21,0	111,0 55,0 19,0 5,3 2,4 0,1 0,0 21,6	113,0 56,8 17,4 5,2 2,4 0,1 0,0 21,7	104,3 55,1 22,5 4,1 1,3 0,1 0,0 16,0	104,6 57,2 21,0 3,6 1,3 0,1 0,0 15,7	107,8 49,9 24,8 5,1 1,4 0,1 0,0 20,9	106,6 50,1 23,2 4,6 1,4 0,1 0,0 20,7	103,7 58,6 22,0 3,6 1,0 0,1 0,0 12,8	3,2	Gesamte Erträge Materialaufwand Personalaufwand Abschreibungen Zinsaufwendungen Betriebssteuern darunter: Verbrauchsteuern Übrige Aufwendungen 8)	
99,5	99,9	103,4	103,5	99,1	98,8	102,3	100,2	98,1	97,5	Gesamte Aufwendungen vor Gewinnsteuern	
% des Um 5,8 1,1 4,7 9,9	5,8 5,8 0,9 4,9 10,5	7,6 1,9 5,8 12,1	9,4 2,1 7,3 12,9	5,2 1,5 3,7 8,1	5,8 1,4 4,4 8,3	5,5 0,9 4,7 10,4	6,4 0,8 5,6 11,4	5,6 1,3 4,3 8,6	1,4 4,8	Jahresergebnis vor Gewinnsteuern Steuern vom Einkommen und Ertrag <sup>9)</sup> Jahresergebnis Cash Flow (Eigenerwirtschaftete Mittel) <sup>10)</sup>	
8,8 20,1	8,5 21,1	11,4 34,1	10,5 42,2	10,9 19,2	10,9 20,1	14,7 23,1	14,0 24,9	14,6 17,3	13,6 16,9	Sonstige Verhältniszahlen Vorräte Kurzfristige Forderungen	
% der Sac   72,5     143,1	hanlage: 75,4 150,8	190,3	208,8 355,5	96,3   175,3	105,7 190,9	100,2   177,7	109,8 180,8	90,3 164,3	94,2 171,4	Eigenmittel (berichtigt) Langfristig verfügbares Kapital 12)	
% des Anl		iögens 13)   100,6	112.4	113,8	110,5	116,8	112.7	130,2	135.0	Langfristig verfügbares Kapital 12)	
•		n Verbindl 98,1		95,3	90,8	104,0	103,3 151,5	90,0	94,8	Liquide Mittel 14) und kurzfristige Forderungen Liquide Mittel 14), kurzfristige Forderungen und Vorräte	
∥ 22,7 ∥	23,7	l 15,3 l	16,4	und Bank 19,8 l	guthabe 19,4		21,6	22,2	24,8	Cash Flow (Eigenerwirtschaftete Mittel) 10)	
% der Bila	anzsumm 9,1	e (bericht) l 6,5 l		7,9	9,1	7,1	8,1	9,2	10,5	Jahresergebnis und Zinsaufwendungen	

abführungen (Tochter). — 9 Bei Personengesellschaften und Einzelunternehmen nur Gewerbeertragsteuer. — 10 Jahresergebnis nach Gewinnsteuern zuzüglich Abschreibungen, Veränderung der Rückstellungen sowie des Sonderpostens mit Rücklageanteil und der Rechnungsabgrenzungsposten. — 11 Einschl. immaterieller Vermögensgegenstände. — 12 Eigenmittel, Pensionsrückstellungen, langfristige Verbindlichkeiten und Sonderposten mit Rücklageanteil. — 13 Sachanlagen, immaterielle Vermögensgegenstände, Beteiligungen, langfristige Forderungen und Wertpapiere des Anlagevermögens. — 14 Kasse und Bankguthaben sowie Wertpapiere des Umlaufvermögens. — 15 Verbindlichkeiten, Rückstellungen, passivischer Rechnungsabgrenzungsposten und anteiliger Sonderposten mit Rücklageanteil.

### noch: Ausgewählte Verhältniszahlen \*)

	noch Verarbeitendes Gewerbe, darunter:									
	Maschinenbau		Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbei- tungsgeräten und -einrichtun- gen und Elektro- technik		Medizin-, Mess-, Steuer- und Regelungs- technik, Optik		Fahrzeugbau		Baugewe	rbe
Position	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006
Bilanzstrukturzahlen							% c	ler Bilanz	summe (be	erichtigt)
Vermögen Immaterielle Vermögensgegenstände Sachanlagen Vorräte Kasse und Bankguthaben Forderungen kurzfristige langfristige Wertpapiere Beteiligungen 4)	1,9 16,1 28,1 8,1 33,5 31,8 1,7 2,5	1,7 14,5 32,1 8,0 32,1 30,8 1,3 2,2 9,1	1,3 10,7 13,4 6,6 29,2 27,7 1,5 6,3 32,2	1,5 10,7 13,6 6,7 31,0 29,7 1,3 9,5 26,7	5,2 16,5 20,5 6,8 37,4 34,4 3,0 2,1 11,1	3,0 16,6 22,0 7,0 38,8 35,5 3,3 2,0 10,3	1,3 17,9 16,5 5,9 30,3 25,6 4,6 4,3 23,7	1,8 16,1 13,5 5,2 32,8 27,7 5,0 5,5 25,0	0,5 19,7 37,7 9,0 28,5 27,3 1,2 1,3 2,2	0,6 21,4 28,6 9,3 35,2 33,9 1,3 1,3 2,5
Kapital Eigenmittel 5) (berichtigt) Verbindlichkeiten kurzfristige langfristige Rückstellungen 5) darunter: Pensionsrückstellungen Nachrichtlich: Umsatz	25,8 52,2 42,9 9,3 21,9 8,4 137,8	25,0 54,8 46,3 8,5 20,1 7,4 132,8	29,0 45,8 39,2 6,6 24,8 12,6 97,7	29,5 47,7 41,7 6,0 22,3 10,4 97,3	31,6 44,0 32,4 11,6 23,8 12,1	30,8 45,0 34,0 11,0 23,6 11,5 127,5	22,5 43,1 38,5 4,7 34,2 15,4 132,3	23,6 42,4 38,1 4,3 33,8 14,9 133,2	8,4 79,5 65,6 13,9 11,9 2,6 147,9	11,0 75,4 60,6 14,8 13,5 2,7 172,5
<b>Strukturzahlen aus der Erfolgsrechnung</b> Umsatz Bestandsveränderung an Erzeugnissen <sup>6)</sup>	99,0 1,0	98,5 1,5	99,4 0,6	99,6 0,4	99,7 0,3	99,2 0,8	99,9 0,1	99,7 0,3	der Gesam 98,7 1,3	tleistung   103,5   - 3,5
Gesamtleistung Zinserträge Übrige Erträge 7)	100 0,4 4,8	100 0,5 4,2	100 0,9 6,8	100 1,0 7,4	100 0,5 6,8	100 0,5 5,0	100 1,0 5,6	100 1,1 5,7	100 0,3 3,8	100 0,3 3,5
Gesamte Erträge Materialaufwand Personalaufwand Abschreibungen Zinsaufwendungen Betriebssteuern darunter: Verbrauchsteuern Übrige Aufwendungen 8)	105,2 55,0 26,2 2,9 1,0 0,1 0,0 14,6	104,7 55,8 24,5 2,6 1,0 0,1 0,0 14,4	107,6 63,1 22,3 3,8 1,5 0,0 0,0 12,3	108,4 64,7 22,2 3,8 1,5 0,0 0,0 12,9	107,3 44,8 31,5 3,5 1,2 0,1 0,0 19,2	105,5 45,3 30,1 3,4 1,1 0,1 0,0 18,1	106,6 72,0 18,1 4,2 0,8 0,0 0,0	106,8 71,7 17,0 4,4 0,9 0,0 0,0	104,1 50,6 29,3 3,0 1,3 0,1 0,0 15,2	103,8 50,9 27,4 2,9 1,2 0,2 0,0 15,6
Gesamte Aufwendungen vor Gewinnsteuern	99,7	98,3	103,0	105,2	100,2	98,0	105,8	105,1	99,6	98,1
Jahresergebnis vor Gewinnsteuern Steuern vom Einkommen und Ertrag <sup>9)</sup> Jahresergebnis Cash Flow (Eigenerwirtschaftete Mittel) <sup>10)</sup>	5,6 1,4 4,2 7,4	6,5 1,5 5,0 8,3	4,6 1,2 3,5 7,5	3,3 0,4 2,9 6,0	7,1 1,6 5,5 6,5	7,6 1,7 5,9 9,2	0,7 0,8 0,0 6,4	1,7 0,6 1,1 6,5	% des l 4,6 0,6 3,9 6,5	Jmsatzes 5,5 0,7 4,8 8,5
Sonstige Verhältniszahlen Vorräte Kurzfristige Forderungen	20,4 23,0	24,2 23,2	13,7 28,4	14,0 30,5	16,8 28,3	17,3 27,8	12,4 19,4	10,1 20,8	25,5 18,5	16,6 19,7
Eigenmittel (berichtigt) Langfristig verfügbares Kapital 12)	143,0 242,9	154,1 253,6	242,3 406,1	242,9 381,4	145,2 256,0	157,3 274,7	117,0 221,9	132,4 240,6		49,9 135,0
Langfristig verfügbares Kapital 12)	143,9	149,1	102,7	103,3	154,2			87,2	lageverme 108,2	113,9
Liquide Mittel 14) und kurzfristige Forderungen Liquide Mittel 14), kurzfristige Forderungen und Vorräte	96,1 161,5		99,5 133,6			129,8 194,5	90,0	97,4 132,8	114,3	73,1 120,3
Cash Flow (Eigenerwirtschaftete Mittel) 10)	15,4	16,4	11,3				11,8	12,2	•	18,5 l
Jahresergebnis und Zinsaufwendungen	7,1	∥ 7,9	4,8	4,3	8,1	8,8			summe (be	

<sup>\*</sup> Hochrechnungsergebnisse auf Basis teilweise geschätzter Werte nach Angaben der Umsatzsteuerstatistik des Statistischen Bundesamtes. — 1 Einschl. Tankstellen. — 2 Einschl. Reparatur von Gebrauchsgütern. — 3 Datenverarbeitung und Datenbanken, Forschung und Entwicklung sowie Erbringung von wirtschaftlichen Dienstleistungen (ohne Holdinggesellschaften). — 4 Einschl. Anteile an verbun-

denen Unternehmen. — 5 Einschl. anteiliger Sonderposten mit Rücklageanteil. — 6 Einschl. anderer aktivierter Eigenleistungen. — 7 Ohne Erträge aus Gewinnübernahmen (Mutter) sowie aus Verlustabführungen (Tochter). — 8 Ohne Aufwendungen aus Verlustübernahmen (Mutter) sowie aus Gewinnabführungen (Tochter). — 9 Bei Personengesellschaften und Einzelunternehmen nur Gewerbe-

Handel und Reparatur von Kraftfahr- zeugen 1)		Großhandel und Handels- vermittlung		Einzelhandel 2)		Verkehr (ohne Eisenbahnen)		Unternehmens- nahe Dienst- leistungen 3)		
2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	Position
% der B	ilanzsumm	e (berich	tigt)							Bilanzstrukturzahlen
0,8 26,4 36,4 5,1 29,2 28,4 0,8 0,3 1,4	27,9 33,0 5,9 30,1 29,2 0,9 0,2	2,2 14,8 24,2 7,4 44,3 42,6 1,7 0,9 5,8	1,8 14,0 23,8 7,5 45,2 43,5 1,6 0,9 6,4	2,0 19,9 31,6 8,1 29,8 28,8 1,0 0,9 7,1	1,9 19,2 31,2 8,7 28,5 27,4 1,1 0,7 9,2	1,2 48,7 1,9 7,0 30,1 27,1 3,0 3,3 7,0	1,4 47,0 2,2 6,5 31,0 28,2 2,8 3,3 7,6	4,0 20,3 11,0 14,2 40,8 37,3 3,6 3,5 5,0	3,6 20,3 10,1 13,2 41,8 38,5 3,3 3,8 5,9	Vermögen Immaterielle Vermögensgegenstände Sachanlagen Vorräte Kasse und Bankguthaben Forderungen kurzfristige langfristige Wertpapiere Beteiligungen 4)
12,2 78,3 60,5 17,8 9,1 1,7 276,0	76,5 58,5 18,0 9,2 1,7	23,6 64,5 53,8 10,8 11,5 3,9 342,1	24,5 63,6 53,1 10,4 11,8 3,8 338,6	18,3 70,5 50,7 19,8 10,6 3,0 280,9	19,0 70,8 51,8 19,0 9,7 2,4 278,6	19,0 63,4 38,6 24,8 17,0 5,3 148,2	20,5 61,2 35,5 25,8 17,6 5,6 155,4	20,3 56,5 43,8 12,6 21,7 6,9 163,1	21,4 55,5 42,9 12,6 21,5 6,9 161,5	Kapital Eigenmittel 5) (berichtigt) Verbindlichkeiten kurzfristige langfristige Rückstellungen 5) darunter: Pensionsrückstellungen Nachrichtlich: Umsatz
% der G 100,0 0,0		ung   99,9   0,1	100,0	100,0	100,0	99,7 0,3	99,7 0,3	99,8 0,2	100,1 - 0,1	Strukturzahlen aus der Erfolgsrechnung Umsatz Bestandsveränderung an Erzeugnissen 6)
100 0,1 2,5	100 0,2 2,5	100 0,2 2,3	100 0,2 2,1	100 0,3 3,2	100 0,3 2,8	100 0,4 7,1	100 0,5 6,6	100 0,5 6,3	100 0,6 6,0	Gesamtleistung Zinserträge Übrige Erträge 7)
102,6 76,1 10,7 1,5 1,0 0,1 0,0	76,9 10,1 1,5 1,0 0,1	102,5 82,1 6,9 1,0 0,5 1,7 1,5	102,3 82,3 6,5 1,0 0,5 1,4 1,3 7,8	103,5 67,9 12,9 1,6 0,9 0,1 0,1 16,0	103,1 68,0 12,6 1,4 0,9 0,1 0,0 16,0	107,5 47,0 22,2 6,1 1,5 0,3 0,0 26,3	107,0 49,3 21,2 5,4 1,4 0,3 0,0 25,7	106,8 34,9 34,5 3,8 1,0 0,1 0,0 23,2	106,6 36,2 33,9 3,6 1,1 0,1 0,0 22,3	Gesamte Erträge Materialaufwand Personalaufwand Abschreibungen Zinsaufwendungen Betriebssteuern darunter: Verbrauchsteuern Übrige Aufwendungen 8)
100,3	100,1	100,0	99,4	99,4	98,9	103,4	103,4	97,4	97,2	Gesamte Aufwendungen vor Gewinnsteuern
% des U 2,3 0,4 1,9 3,6	0,4 2,1	2,5 0,6 1,9 2,9	2,9 0,6 2,3 3,6	4,1 0,6 3,5 5,2	4,1 0,6 3,5 4,7	4,2 0,8 3,4 10,5	3,7 0,8 2,9 9,0	9,5 1,6 7,9 12,6	9,4 1,5 8,0 12,2	Jahresergebnis vor Gewinnsteuern Steuern vom Einkommen und Ertrag <sup>9)</sup> Jahresergebnis Cash Flow (Eigenerwirtschaftete Mittel) <sup>10)</sup>
13,2 10,3		7,1 12,4	7,0 12,9	11,2 10,3	11,2 9,9	1,3 18,3	1,4 18,2	6,7 22,8	6,2 23,9	Sonstige Verhältniszahlen Vorräte Kurzfristige Forderungen
% der Sa   45,0   119,4		138,9	155,4 248,1	83,5 191,0	90,0 194,8	38,1 101,5	42,3 110,1	83,6 167,8	89,8 174,9	Eigenmittel (berichtigt) Langfristig verfügbares Kapital 12)
110,0	nlageverm l 110,0	155,2	160,9		129,4	82,9	88,8	117,7	118,8	Langfristig verfügbares Kapital 12)
% der ki 55,6 115,7		94,1	lichkeiten 97,0 141,8	73,9	70,5 130,8		104,0 110,1	121,2 146,2		Liquide Mittel 14) und kurzfristige Forderungen Liquide Mittel 14), kurzfristige Forderungen und Vorräte
% der Fremdmittel 15) abzüglich Kasse und Bankguthaben   12,0   13,6   14,6   17,9   19,9   18,3   21,0   19,2   31,5   30,2   Cash Flow (Eigenerwirtschaftete Mittel) 10)								Cash Flow (Eigenerwirtschaftete Mittel) 10)		
% der Bi	ilanzsumm I 9,0			12,2	12,2	7,3	6,7	14,6	14,6	Jahresergebnis und Zinsaufwendungen

ertragsteuer. — 10 Jahresergebnis nach Gewinnsteuern zuzüglich Abschreibungen, Veränderung der Rückstellungen sowie des Sonderpostens mit Rücklageanteil und der Rechnungsabgrenzungsposten. — 11 Einschl. immaterieller Vermögenssgegenstände. — 12 Eigenmittel, Pensionsrückstellungen, langfristige Verbindlichkeiten und Sonderposten mit Rücklageanteil. — 13 Sachanlagen, immaterielle Vermö-

gensgegenstände, Beteiligungen, langfristige Forderungen und Wertpapiere des Anlagevermögens. — 14 Kasse und Bankguthaben sowie Wertpapiere des Umlaufvermögens. — 15 Verbindlichkeiten, Rückstellungen, passivischer Rechnungsabgrenzungsposten und anteiliger Sonderposten mit Rücklageanteil.



Das Baseler Regelwerk in der Praxis – Zur Umsetzung der fortgeschrittenen Baseler Ansätze in Deutschland

Seit dem 1. Januar 2008 gilt die neue Baseler Eigenmittelvereinbarung in Deutschland für alle Institute. Zur Berechnung ihrer Mindestkapitalanforderungen im Rahmen der Säule 1 des neuen Regelwerkes können die Institute nun wählen, ob sie die einfachen standardmäßig vorgegebenen oder die auf bankinternen Verfahren beruhenden fortgeschrittenen Ansätze nutzen wollen. Voraussetzung für die Nutzung bankinterner Verfahren zu regulatorischen Zwecken ist eine Genehmigung der Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht (BaFin).

Mittlerweile nutzen Institute aus allen Sektoren der Kreditwirtschaft eigene Verfahren für ihre Risikomessung. Es hat sich gezeigt, dass die Verwendung der fortgeschrittenen Risikomessverfahren für aufsichtliche Zwecke eine richtige Entscheidung war. Die aktuellen Entwicklungen zeigen aber auch, dass in einzelnen Bereichen des Regelwerkes noch Änderungsbedarf besteht. Dies betrifft die Kapitalanforderungen für bestimmte Verbriefungstransaktionen und die Unterlegung von Ereignisund Ausfallrisiken im Handelsbuch mit Eigenkapital. Des Weiteren muss das Risikomanagement in den Banken konsequent für alle Risikoarten, insbesondere für das Liquiditätsrisiko verbessert werden. Zusätzlich muss noch die mit den fortgeschrittenen Baseler Ansätzen verbundene Kapitalentlastung überprüft werden.



### Die Mindestkapitalanforderungen des Baseler Regelwerkes

Baseler Rahmenvereinbarung von 2004 Wesentliches Ziel der im Jahr 2004 verabschiedeten Baseler Rahmenvereinbarung (Basel II) ist es, die regulatorischen Kapitalanforderungen für Banken enger an die eingegangenen Risiken zu binden sowie Entwicklungen an den Finanzmärkten und im Risikomanagement der Institute zu berücksichtigen (Säule 1). Dieses international entwickelte Regelwerk wurde durch die Richtlinie 2006/48/EG in europäisches Recht übernommen, welche im Kreditwesengesetz (KWG) und durch die "Verordnung über die angemessene Eigenmittelausstattung von Instituten, Institutsgruppen und Finanzholding-Gruppen" (Solvabilitätsverordnung: SolvV) über das "Gesetz zur Umsetzung der neugefassten Bankenrichtlinie und der neugefassten Kapitaladäquanzrichtlinie" vom 17. November 2006 in deutsches Recht umgesetzt wurde.

Analog zu den Regeln des "Market Risk Amendment" des Baseler Ausschusses aus dem Jahr 1996 hinsichtlich der Verwendung bankeigener Marktrisikomodelle bietet die Säule 1 nunmehr mit dem auf internen Ratings basierenden Ansatz für das Kreditrisiko sowie mit den fortgeschrittenen Messverfahren für das operationelle Risiko<sup>1)</sup> die Möglichkeit, bankinterne Verfahren zur Ermittlung der regulatorischen Eigenkapitalanforderungen auch für diese beiden Risikoarten zu nutzen.

Im Jahr 2007 konnten die Kreditinstitute zur Erleichterung des Übergangs zwischen dem

Basisansatz für interne Ratings, dem Kreditrisikostandardansatz der neuen Baseler Regelungen und dem bislang geltenden Grundsatz zur Ermittlung der regulatorischen Kapitalanforderungen wählen. Seit dem 1. Januar 2008 gelten in Deutschland – wie in allen anderen EU-Ländern, der Schweiz und Japan – die neuen Baseler Regelungen für alle Kreditinstitute.

## Der auf internen Ratings basierende Ansatz (IRBA)

#### Struktur

Im IRBA müssen Kreditinstitute bei der Bestimmung der regulatorischen Kapitalanforderungen für Kreditrisiken für jede Transaktion eines Schuldners drei Risikoparameter verwenden: Die Ausfallwahrscheinlichkeit (Probability of Default: PD), den über Konversionsfaktoren (Credit Conversion Factor: CCF) ermittelten ausstehenden Betrag bei Ausfall (Exposure at Default: EAD) und die Verlustquote bei Ausfall (Loss Given Default: LGD). Im Basisansatz schätzen die Banken für Forderungen an Staaten, Banken und Unternehmen nur die Ausfallwahrscheinlichkeit selbst und verwenden für LGD und CCF aufsichtlich vorgegebene Werte. Im fortgeschrittenen Ansatz werden dagegen alle Parameter durch die Institute selbst geschätzt. Für die Forde-

Regulatorische Kapitalanforderungen für Kreditrisiken

<sup>1</sup> Operationelles Risiko ist die Gefahr von Verlusten, die infolge der Unangemessenheit oder des Versagens von internen Verfahren und Systemen, Menschen oder infolge externer Ereignisse eintreten. Die Definition schließt Rechtsrisiken mit ein.

rungen des Mengengeschäfts<sup>2)</sup> müssen PD, LGD und CCF immer selbst geschätzt werden.

Verwendung des IRBA erfordert Zulassung durch die BaFin Um den IRBA für die regulatorische Eigenkapitalunterlegung nutzen zu können, benötigen die Kreditinstitute von der BaFin zugelassene Ratingsysteme, die die in der Solvabilitätsverordnung niedergelegten quantitativen und qualitativen Mindestanforderungen erfüllen. Während die quantitativen Mindestanforderungen vor allem die Schätzung der Risikoparameter und die dafür zu verwendenden Daten betreffen, beziehen sich die qualitativen Anforderungen auf alle mit den Ratingverfahren verbundenen Prozesse. Dazu gehören die Unternehmensführung bei Einführung, Nutzung und Weiterentwicklung der Ratingsysteme, die Rating- und die Kreditvergabe sowie die Einbindung der Ratings in das Kreditrisikomanagement. Die qualitativen Mindestanforderungen für den IRBA bauen im Grunde auf den für alle Kreditinstitute geltenden Mindestanforderungen an das Risikomanagement (MaRisk) auf. Sie ergänzen die MaRisk um spezielle Anforderungen an Ratingsysteme, die gewährleisten sollen, dass alle Institute, die bankinterne Verfahren für die regulatorische Kapitalunterlegung nutzen, das Risiko mit der dafür erforderlichen Sicherheit und Genauigkeit messen.

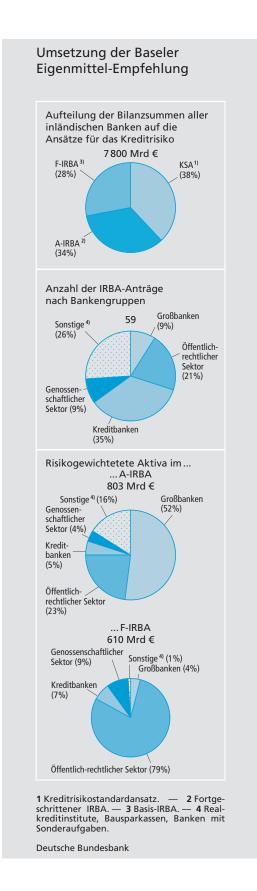
Die IRBA-Regeln für das klassische Kreditgeschäft werden noch durch besondere Vorschriften für spezifische Aspekte der Kreditrisikomessung und -steuerung ergänzt: den sogenannten Internen Einstufungsverfahren (Internal Assessment Approach: IAA) für Liquiditätslinien aus nicht von einer Ratingagentur beurteilten Verbriefungsposition im Rahmen eines Asset-Backed-Commercial-Paper-Programms (ABCP) sowie die Interne-Modelle-Methode (IMM) für Nettingvereinbarungen. Sowohl IAA als auch IMM erfordern gesonderte Zulassungsverfahren. Mit dem IRBA wurde gegenüber der alten Grundsatz I-Regelung ein risikosensitiveres Rahmenwerk geschaffen, welches eine geeignetere Anreizstruktur für ein besseres Risikomanagement in den Kreditinstituten bietet. Fortan steigt die Eigenkapitalunterlegung mit dem Risiko der zu unterlegenden Forderungen.

### Nutzung in Deutschland

Bankengruppen

Interne Ratingverfahren werden in allen drei Säulen der Kreditwirtschaft (privater Sektor, öffentlich-rechtlicher Sektor, genossenschaftlicher Sektor) und für alle Arten des Kreditgeschäfts (Privat- und Firmenkundengeschäft, Spezialfinanzierungen, Geschäfte mit Banken und Staaten, Verbriefungen etc.) angewandt. Derzeit haben 59 Institute und Institutsgruppen einen Antrag auf Zulassung ihrer Systeme zum IRBA gestellt; davon haben 21 Institute die Anwendung des fortgeschrittenen Ansatzes beantragt. Bei den IRBA-Banken handelt es sich um zwei grundsätzlich verschiedene Gruppen: einerseits große, breit aufgestellte Banken, andererseits kleinere und mittlere, aber stark spezialisierte Institute. Dies lässt sich dadurch erklären, dass die großen Banken über die nötigen Ressourcen und Datenhistorien verfügen, um eine Vielzahl von in-

<sup>2</sup> Forderungen gegen natürliche Personen und Gemeinschaften natürlicher Personen oder gegen kleine und mittlere Unternehmen unter bestimmten Voraussetzungen.



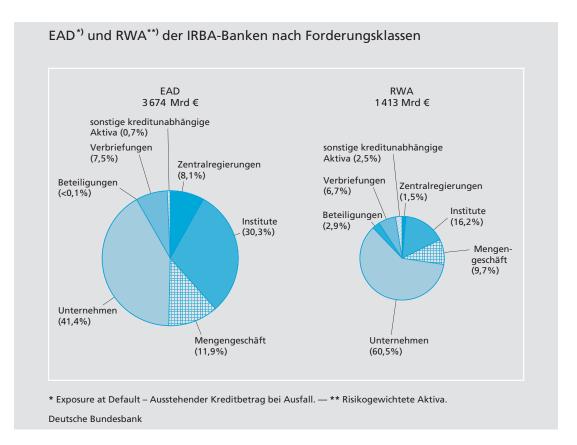
ternen Ratingsystemen flächendeckend einzuführen. Die kleineren und mittleren Institute wie Bausparkassen, Hypothekenbanken, Auto- und Konsumentenkreditbanken sowie Spezialfinanzierer benötigen dagegen durch ihre Spezialisierung nur eine geringe Anzahl interner Ratingsysteme, um ihre Kreditnehmer vollständig abzudecken. Beide Gruppen verfügen in der Regel bereits über eine langjährige Erfahrung mit systematischen Ansätzen für die Kreditrisikobeurteilung, sodass für sie die Schwelle, die Zulassung zum IRBA zu beantragen, vergleichsweise niedrig ist.

Breiter aufgestellte kleinere und mittlere Kreditinstitute schätzen dagegen zumindest derzeit die Belastungen, die mit der Nutzung des IRBA einhergehen, größer ein als die sich ergebenden Vorteile. Insgesamt erreichen die IRBA-Institute, gemessen an der Bilanzsumme aller Banken, eine Abdeckung von rund zwei Dritteln. Das nebenstehende Schaubild gibt einen Überblick über die Nutzung des IRBA in Deutschland nach Bankengruppen. Im europäischen Vergleich nimmt Deutschland hinsichtlich des Abdeckungsgrades mit IRB-Systemen im gesamten Bankensystem eine Spitzenposition ein.

#### Umsetzung aus Institutssicht

Die Kreditinstitute haben die Möglichkeit, den IRBA zeitlich gestreckt über einen Zeitraum von bis zu fünf Jahren einzuführen (übergangsweise Freistellung bzw. Partial Use) Damit wurde den Instituten die Möglichkeit gegeben, schrittweise geeignete Ratingsyste-

Partial Use und Umsetzungsdauer



me zu implementieren.<sup>3)</sup> Von den Instituten wird diese Gestaltungsoption sehr unterschiedlich genutzt. Im Durchschnitt liegt die Umsetzungsdauer zur vollständigen Abdeckung aller Portfolios mit IRBA-Systemen bei rund drei Jahren. Etwa ein Viertel der Institute überschreitet die Austrittsschwelle bereits innerhalb eines Jahres nach Beginn der Zulassung.

Bei Eintritt in den IRBA weisen die Institute im Durchschnitt eine Abdeckung ihrer Portfolios mit internen Ratingsystemen von 77 % gemessen an den risikogewichteten Aktiva (RWA) beziehungsweise von 82 % gemessen am ausstehenden Kreditbetrag (EAD) auf. Mit Beendigung der Umsetzungsphase werden durchschnittlich Anteile von knapp 96 % für RWA und 97 % für EAD erreicht. Abgesehen

von Kreditforderungen an die Bundesrepublik Deutschland, ihre Länder und Kommunen sowie Intergruppenforderungen nutzen die Institute die Möglichkeit, Portfolioanteile dauerhaft von der Anwendung des IRBA auszunehmen, nur in geringem Umfang, sondern streben vielmehr eine vollständige Abdeckung ihrer Portfolios mit internen Ratingsystemen an. Das oben stehende Schaubild zeigt als Gesamtüberblick die Anteile der einzelnen Forderungsklassen des IRBA – aufgegliedert

<sup>3</sup> Um den Zulassungsprozess zu beginnen, müssen die Institute mindestens 50 % ihres Kreditgeschäfts mit internen Ratingverfahren abdecken, jeweils gemessen am ausstehenden Kreditbetrag und den risikogewichteten Aktiva (Eintrittsschwelle). Nach 2 ½ Jahren muss die Abdeckung jeweils mindestens 80 % erreichen (aufsichtlicher Referenzpunkt). Nach spätestens fünf Jahren wird die Umsetzungsphase beendet und die Abdeckung muss, außer in Fällen von der BaFin genehmigter Ausnahmen, 92 % erreicht haben (Austrittsschwelle). Es dürfen also grundsätzlich maximal 8 % des Kreditgeschäfts dauerhaft von der Anwendung des IRBA ausgenommen bleiben.



nach EAD und RWA - an den Portfolios aller IRBA-Banken.

Im Mittel beantragen die Institute die Zulassung für sieben IRBA-Systeme, wobei die Bandbreite von einem einzigen System bis hin zu über 50 verschiedenen Verfahren reicht. Die Erläuterungen auf S. 65 stellen dar, welche Verfahren überwiegend in den Instituten zum Einsatz kommen.

### Umsetzung aus Perspektive der Aufsicht

Im engen Dialog zwischen Instituten, Aufsicht und Verbänden wurde die Umsetzung der neuen Regelungen im Arbeitskreis Basel II vorbereitet und den betroffenen Instituten schon in einem frühen Stadium die nötige Implementierungssicherheit bei wichtigen Aspekten gewährleistet.

Zulassungsprozess

Arbeitskreis

Baselll

Vor der Zulassung eines Institutes zum IRBA durch die BaFin überzeugt sich die Bankenaufsicht davon, dass tatsächlich alle Anforderungen an die Verwendung des IRBA erfüllt sind. Diese Zulassungsprüfung besteht im Wesentlichen aus den Eignungsprüfungen aller Ratingsysteme vor ihrer Verwendung für die Ermittlung der regulatorischen Eigenkapitalanforderungen und der Überprüfung und Überwachung des Umsetzungsplanes während der gesamten Umsetzungsperiode. Hierzu gehört insbesondere, die Umsetzungsfortschritte sowie die Einhaltung der Anforderungen an die übergangsweise und dauerhafte Freistellung bestimmter Portfolioteile vom IRBA kontinuierlich zu beobachten.

Eignungsprüfungen sind ein wesentliches Element des Zulassungsprozesses und werden hauptsächlich durch die Bundesbank durchgeführt. Damit wird verifiziert, ob die IRBA-Anforderungen tatsächlich eingehalten werden. Da ein erheblicher Teil der IRBA-Anforderungen die institutsinternen Prozesse betrifft, finden die Eignungsprüfungen überwiegend in den Instituten statt. Die Bundesbank hat bislang in rund 220 Eignungsprüfungen die Erfüllung der Mindestanforderungen bei mehr als 360 Ratingsystemen überprüft.

Die Institutsverbände haben gemeinsame Gemeinsame Ratingprojekte Ratingprojekte initiiert, um auch kleinen und von Verbänden und Bankengruppen

mittleren Instituten die Anwendung des IRBA bei einem angemessenen Aufwand zu eröffnen. Neben der Aufwandsreduzierung bei der Entwicklung der Systeme wird durch solche Poolprojekte die Datenbasis für die Parameterschätzungen verbreitert. Diese Projekte wurden eng von der Aufsicht begleitet. Bei der Zulassung hat sich das sogenannte Pilotbankenkonzept bewährt, bei dem in vorher festgelegten Pilotbanken die komplette Methodik sowie die Implementierung der Systeme in die institutsinternen Prozesse umfassend geprüft werden. Bei anderen an dem Poolprojekt teilnehmenden Instituten wird dann in Implementierungsprüfungen auf die Erkenntnisse aus der Pilotprüfung zurückgegriffen und so der Prüfungsaufwand erheblich reduziert. Bei allen größeren Poolprojekten haben die Pilotbanken eine Zulassung erhalten. Abgesehen vom öffentlich-rechtlichen und genossenschaftlichen Sektor ist auch die Zulassung der beteiligten Banken abgeschlossen. Vor allem Sparkassen und genossenschaftliche Institute bewerten derEignungsprüfungen

### Methodik von Ratingmodellen

Die IRBA-Banken in Deutschland setzen drei Grundverfahren von Ratingmodellen ein:

Scoringsysteme sind quantitative Entscheidungssysteme, bei denen aus quantitativen und qualitativen Kennzahlen eine Risikoeinstufung - Score genannt - abgeleitet wird. Für die Ermittlung dieses Scores werden in der Regel klassische statistische Verfahren, wie Diskriminanzanalyse und Regressionsmodelle, angewendet. Es werden hauptsächlich lineare Verfahren genutzt. Scoringsysteme kommen vor allem im Mengengeschäft mit Privatkunden oder kleinen und mittleren Unternehmen zum Einsatz. Bei diesen Portfolios ist die Anwendung rein statistischer Methoden möglich, weil genügend Daten, insbesondere Ausfalldaten, in ausreichend hoher Qualität verfügbar sind. Scoringsysteme haben oftmals einen zweistufigen Aufbau. Bei der Kreditgewährung wird ein sogenanntes Antragsscoring durchgeführt, in das umfassende Daten zur wirtschaftlichen Lage des Kreditnehmers einfließen. Daran schließt sich häufig ein sogenanntes Verhaltensscoring an, in das überwiegend Aspekte zum Zahlungsverhalten eingehen, die den Banken aus der Kontoverbindung des Kreditnehmers bekannt sind. Mit steigendem Risikogehalt oder mit zunehmender Größe der Kreditnehmer verschwinden aber die Unterschiede im Ratingverfahren bei Kreditgewährung und während der Kreditlaufzeit; es werden die gleichen Methoden eingesetzt.

Während im Firmenkundensegment die meisten Banken ausschließlich auf selbst erhobene und aufbereitete Daten zurückgreifen, nutzen fast alle Banken für das Mengengeschäft, vor allem bei der Kreditgewährung, auch Kennzahlen externer Anbieter von Kreditinformationen. Diese externen Daten repräsentieren jedoch nur einen Risikofaktor im Gesamtsystem; daneben lassen alle Banken so viele eigene Informationen wie möglich in ihre Systeme einfließen. Das Gewicht solcher externen Informationen nimmt in der Regel mit dem Übergang zum Verhaltensscoring ab.

**Expertensysteme** und vergleichbare wissensbasierte Methoden werden für die Risiko-

beurteilung sehr komplexer Kreditnehmer, zum Beispiel große, international aktive Unternehmen und Kreditinstitute sowie Staaten, angewendet. Neben stark qualitativ geprägten Daten werden auch individuelle Besonderheiten des zu beurteilenden Kreditnehmers innerhalb eines festgelegten Rahmens berücksichtigt. Dabei sind sowohl die Ratingkriterien als auch die Bewertungsspielräume aus Erfahrungswerten und Expertenurteilen abgeleitet. Der Vorteil dieser Verfahren liegt darin, dass einerseits das Kreditrisiko dieser Kreditnehmer einheitlich und konsistent gemessen und beurteilt wird, es andererseits aber auch möglich ist, den Besonderheiten stark heterogener Kreditnehmer Rechnung zu tragen.

Simulationsmodelle werden vor allem im Bereich der Spezial- und Projektfinanzierungen angewendet. Es handelt sich dabei um aufwendige, stark statistisch geprägte Verfahren, mit denen die zukünftigen Zahlungsströme solcher Finanzierungen prognostiziert werden. Dazu werden sehr viele – oftmals bis zu 20 000 - verschiedene Szenarien zum Projektverlauf simuliert und daraus Verteilungen der künftigen Zahlungsströme abgeleitet. Aus diesen Verteilungen kann dann das Ausfallrisiko der Finanzierung ermittelt werden. Das Ergebnis solcher Simulationsverfahren hängt sehr stark von den zugrunde liegenden Annahmen ab, die deshalb kontinuierlich überprüft werden müssen. Neben den geschilderten unvermeidbaren Nachteilen haben Simulationsmodelle den sehr großen Vorteil, dass sie eine strukturierte und innerhalb einer Bank konsistente und einheitliche Messung des der Finanzierung innewohnenden Risikos ermöglichen.

Neben diesen reinen Formen der Ratingverfahren findet man in der Praxis oftmals Hybridverfahren, bei denen Elemente aus Scoringverfahren, Expertensystemen und Simulationsmodellen kombiniert werden. Der häufigste Fall sind Verfahren, bei denen standardisierbare, quantitative Informationen über ein statistisches Verfahren aufbereitet und zusätzlich mit expertenbasierten qualitativen Beurteilungen kombiniert werden.



zeit eine Nutzung des IRBA wegen des damit verbundenen Umsetzungsaufwandes als nicht attraktiv und wenden deshalb die gemeinsam entwickelten Systeme in der überwiegenden Zahl der Fälle nur für rein interne Steuerungszwecke an.

Internationale Kooperation International tätige Bankengruppen setzen häufig länderübergreifend einheitliche Ratingsysteme ein. Nach europäischem Recht entscheidet über die Zulassung einer in der EU tätigen Gruppe die Aufsichtsbehörde der Muttergesellschaft (Heimatlandaufseher). Bei ihrer Entscheidung müssen alle Tatsachen berücksichtigt werden, die aus Sicht der Aufsichtsbehörden ausländischer Tochtergesellschaften (Gastlandaufseher) für die Zulassung bedeutsam sind. Dieser Prozess erfordert die enge Abstimmung aller beteiligten Aufsichtsbehörden, um Doppelarbeit zu verhindern. Derzeit haben in Deutschland 12 Institute einen Antrag auf Zulassung zum IRBA gestellt, bei denen sich der Sitz des Mutterunternehmens im Ausland, vorwiegend in Frankreich und in den Benelux-Ländern, befindet. Daneben haben 30 deutsche Mutterinstitute die IRBA-Zulassung für ausländische Töchter, hier vor allem in Luxemburg, Irland und Großbritannien, beantragt. Für die Kooperation bei grenzüberschreitenden Zulassungsverfahren haben sich in der Praxis zwei Varianten bewährt: Entweder finden die Zulassungsprüfungen in den Banken unter direkter Beteiligung der betroffenen Aufsichtsbehörden am Prüfungsprozess statt oder die Zulassungsprüfungen werden entsprechend vereinbarter Zuständigkeiten zwischen den Gastland- und Heimatlandbehörden aufgeteilt. Die Trennung der Zuständigkeiten erfolgt oftmals entlang der Nutzung der Systeme: Gruppenweit genutzte Systeme werden von der Heimatlandaufsicht geprüft, während lokal genutzte Systeme von der Gastlandaufsicht geprüft werden. Die deutsche Aufsicht steht sowohl als Heimatland- als auch als Gastlandaufseher im ständigen Kontakt mit den ausländischen Aufsichtsbehörden. Inzwischen funktioniert die Zusammenarbeit bei allen internationalen Kooperationen weitgehend reibungslos, weil sich durchaus international vergleichbare Standards für IRBA-Systeme herausgebildet haben.

## Ergebnisse der Umsetzung in den Kreditinstituten

Der Zulassungsprozess läuft wegen der praktizierten engen Abstimmung zwischen Instituten und Aufsicht überwiegend problemlos ab. Durch die in vielen Fällen gute Dokumentation der Ratingsysteme können sich die Prüfungsteams intensiv auf die Eignungsprüfungen vorbereiten.

Überwiegend problemloser Zulassungsprozess

Aber auch alle zum IRBA zugelassenen Banken haben sich gründlich vorbereitet und erheblich in ihr Kreditrisikomanagement investiert. Dadurch ist das Kreditrisikomanagement nicht nur präziser, sondern auch effizienter geworden. Der IRBA hat so zu einem deutlichen Innovationsschub im Kreditrisikomanagement geführt. Bei der Bestimmung und Beurteilung des Kreditrisikos verwenden die Banken zum Teil sehr ausgefeilte und methodisch aufwendige Systeme, beispielsweise für das Rating von Spezialfinanzierungen (siehe auch Erläuterungen auf S. 65). Doch auch für andere Portfolios und Kreditnehmer

Effizienteres Kreditrisikomanagement in den Banken

Monatsbericht Januar 2009

hat die Einführung interner Ratingverfahren bewirkt, dass die Kreditrisikomessung und -steuerung nun strukturierter, systematischer und genauer als noch vor wenigen Jahren erfolgt.

des erwarteten ausstehenden Kreditbetrages bei Ausfall.

Die Institute müssen sich jedoch auch der

Quantitative Aspekte Bei den quantitativen Aspekten der Kreditrisikomessung ist durch Einführung des IRBA eine deutliche Verbesserung in den Instituten zu beobachten. Hinsichtlich der Schätzung der Risikoparameter sind fast alle IRBA-Banken bei der Ermittlung der PD am weitesten fortgeschritten. Die Systeme erreichen hinsichtlich statistischer Prognosegüte und Trennfähigkeit teilweise sehr gute Ergebnisse. Gründe hierfür sind die langjährigen Erfahrungen mit einer systematischen Bonitätsbeurteilung von Kreditnehmern in den Instituten und bereits vorhandene, vergleichsweise umfangreiche historisierte Datenbasen in den Instituten.

Grenzen einer durch komplexe Modelle geprägten Risikomessung bewusst sein. Grundsätzliche Grenzen werden durch Modellannahmen und -vereinfachungen sowie die Beschränktheit der verwendeten Daten gesetzt. Deshalb ist es mit dem Blick auf ein ordnungsgemäßes Risikomanagement wichtig, die Ratingsysteme durch qualitative und vorausschauende Elemente wie beispielsweise geeignete Stresstests und Szenarioanalysen zu ergänzen. Hier besteht eine enge Verbin-

dung zwischen den IRBA-Mindestanforderun-

gen und den MaRisk-Anforderungen an ein

angemessenes Risikomanagement, das von

den Kreditinstituten unter Säule 2 des Baseler

Rahmenwerkes gefordert und aufsichtlich

überprüft wird.

Qualitative Ergänzung durch Säule 2

Datenproblematik bleibt Herausforderung für die Banken Dennoch bleibt die Datenbasis für viele Institute ein Feld auf dem die Umsetzung der IRBA-Anforderungen für die Kalibrierung der Ratingsysteme bezüglich der Risikoparameter PD, CCF beziehungsweise EAD und LGD noch deutlich verbessert werden kann. Teilweise geht die Datengrundlage kaum über die geforderte Mindesthistorienlänge hinaus. Oftmals müssen die Schätzungen aus aggregierten Größen auf Portfolioebene abgeleitet werden, weil die Daten für granularere Schätzungen, zum Beispiel auf Ratingklassen-Ebene, noch nicht vorhanden sind. Die größten Herausforderungen bei der Kalibrierung der Systeme bestehen noch bei der Bestimmung der Konversionsfaktoren zur Ermittlung

Die IRBA-Banken haben die Einführung ihrer internen Ratingverfahren dazu genutzt, ihre gewachsene und in vielen Fällen sehr heterogene IT-Infrastruktur zu vereinheitlichen und gründlich zu renovieren. Der noch laufende Prozess schafft die Voraussetzungen für eine deutliche Verbesserung der Datenqualität in allen betroffenen Instituten. Dies lässt für die Zukunft eine bessere empirische Fundierung der internen Ratingsysteme erwarten.

Verbesserung der IT-Systeme in den Banken

Fast alle deutschen Institute verwenden bei der LGD-Schätzung einen rein sicherheitenorientierten Ansatz. Dies ist hauptsächlich auf die in Deutschland übliche Praxis, Sicherheiten nur mit weiter Zweckerklärung zu akzep-

Sicherheitenorientierte LGD-Schätzung tieren, zurückzuführen. Dementsprechend werden in einem ersten Schritt mit einem internen Verfahren die verschiedenen Sicherheiten eines Kreditnehmers seinen Krediten zugeordnet. Daran anknüpfend wird in einem zweiten Schritt die LGD eines jeden Kredits aus dem Grad der Besicherung und den Erlösquoten der zugeordneten Sicherheiten abgeleitet. Die deutsche Praxis unterscheidet sich damit von der in Ländern wie den USA, Kanada oder Großbritannien. Dort ist das Kreditgeschäft sehr viel stärker standardisiert: In der Regel sind Sicherheiten bereits vertraglich an einen bestimmten Kredit gebunden, und für bestimmte Kreditarten kommt nur ein fest definierter Sicherheitenkreis in Frage. Deshalb spielen in diesen Ländern transaktionsspezifische Faktoren wie die Kreditart bei der LGD-Bestimmung eine herausragende Rolle, während sie für deutsche Kreditinstitute unbedeutend sind.

Ein weiterer wichtiger Aspekt des IRBA sind deshalb Adressrisiko-Stresstests. Der risikosensitive Charakter des IRBA bedingt, dass die Eigenkapitalanforderungen zyklisch reagieren: Steigt das Kreditrisiko, steigen auch die Eigenkapitalanforderungen. Deshalb ist es für eine IRBA-Zulassung unerlässlich, dass die Banken zeigen können, inwieweit sie auf diesen Zusammenhang vorbereitet sind. Hierzu müssen sie in regelmäßigen Abständen Stresstests durchführen. Stresstests unter Säule 1 sollen dem Nachweis dienen, dass ein Kreditinstitut auch unter den Bedingungen konjunktureller Schwankungen seine regulatorischen Kapitalanforderungen erfüllen kann. Insofern tragen die Säule 1-Stresstests dazu bei, die einem risikosensitiven Regelwerk immanenten Effekte vorherzusehen und zu adressieren.

Als häufigstes Stresstestszenario unter Säule 1 wird eine pauschale Erhöhung der Risikoparameter angenommen. Nach den bisher aus den Zulassungsprüfungen vorliegenden Erkenntnissen würden die mit derartigen Stresstests unterstellten konjunkturellen Abschwünge die Eigenkapitalquote voraussichtlich um etwa ein bis zwei Prozentpunkte verringern.

Daneben müssen viele Banken die institutsinternen Prozesse weiter verbessern. Beispielsweise gibt es - anders als in den MaRisk im IRBA nicht die Möglichkeit, einzelne Geschäfte als nicht risikorelevant zu klassifizieren. Die Vorschrift, einen Ratingprozess auch bei vollständiger Besicherung durchzuführen, wird von den Banken häufig nur zögerlich umgesetzt. Zunächst muss jedoch immer das Ausfallrisiko eines Schuldners – und damit des direkten Geschäftspartners – bestimmt werden. Die Besicherung ist lediglich nachgelagert und dient der Schadensbegrenzung bei Ausfall. Zwar mögen solche Kredite zum Zeitpunkt der Vergabe risikolos erscheinen; der Sicherungseffekt kann jedoch durch einen Verfall des Sicherheitenwertes erheblich reduziert werden. Schwierigkeiten bereitet den Instituten darüber hinaus die Ratingaktualisierung der IRBA-Positionen innerhalb eines Jahres. Diese Anforderung ist bedeutsam, weil nur sie die kontinuierliche Beobachtung der eingegangenen Kreditrisiken sicherstellt.

Insgesamt werden aufgrund der strukturierten Risikomessung und -beurteilung mit IRBA-

Weitere Verbesserung der institutsinternen Prozesse ist erforderlich

Stresstests

konformen Ratingverfahren unterschiedliche Risiken vergleichbar und bewertbar. Die deutschen IRBA-Banken sind mit Blick auf ihr Kreditrisikomanagement nun deutlich besser aufgestellt als noch vor einigen Jahren.

### Zulassungsbescheide und Auflagen

Zulassung unter Auflagen Bislang haben 52 Institute eine Zulassung zum IRBA erhalten, davon 20 für den fortgeschrittenen Ansatz. Eine Zulassung bedeutet allerdings nicht, dass alle Mindestanforderungen an IRBA-Systeme sofort vollständig erfüllt sind. Vielmehr haben die Zulassungsprüfungen auch Defizite zutage befördert, die einer IRBA-Zulassung jedoch nicht zwangsläufig im Wege stehen müssen. Wirken sich die festgestellten Mängel nur wenig auf die Eigenkapitalunterlegung aus und werden durch sie keine wesentlichen Mindestanforderungen gravierend verletzt, kann eine Zulassung unter Auflagen erteilt werden. Allerdings sind die Mängel zügig abzustellen. Bis auf wenige Ausnahmen wurden die Zulassungen bisher unter Auflagen erteilt. Dabei hängen die Ausgestaltung der Auflagen und der vorgegebene Zeitrahmen für deren Abarbeitung von der Schwere der Mängel ab. Die tatsächliche Abarbeitung der Auflagen wird in Nachschauprüfungen in den Instituten durch die Bundesbank geprüft.

Bislang wurden rund 30 Ratingverfahren nach ihrer ersten Eignungsprüfung für die Benutzung im IRBA nicht zugelassen. Häufig waren die umfassende Einbindung der Systeme in die interne Steuerung nicht gegeben oder die Anforderungen an die Schätzung der Parameter nicht erfüllt.

### Verbriefungen

Für Verbriefungen stehen innerhalb des IRBA drei Ansätze zur Verfügung, die einer klaren Hierarchie folgen. Der auf externen Ratings basierende Ansatz (Ratingbasierter Ansatz: RBA) ist für alle extern beurteilten Positionen beziehungsweise für solche, für die eine aus externen Ratings ableitbare Bonitätsbeurteilung existiert, zwingend anzuwenden. Liegt eine unbeurteilte Verbriefungsposition vor, kann eine aufsichtlich vorgegebene Funktion (Aufsichtlicher Formelansatz bzw. Supervisory Formula Approach: SFA) oder - für Liquiditätslinien aus ABCP-Programmen – ein aufsichtlich zuzulassendes bankinternes Verfahren (Interne Einstufungsverfahren bzw. Internal Assessment Approach: IAA) eingesetzt werden.

> Verbriefte Forderungsarten

Ansätze für IRBA-

Verbriefungs-

Derzeit verfügen 11 deutsche Institute über eine IAA-Zulassung. Die Institute verwenden dabei nicht nur ein einzelnes IAA-Verfahren. Vielmehr können je nach verbriefter Forderungsart unterschiedliche Teilverfahren, die jeweils genehmigt werden müssen, zum Einsatz kommen. Einen Großteil des IAA-Geschäftes deutscher Institute machen die Verbriefungen von Handelsforderungen sowie von Autokrediten und Leasingforderungen aus. Daneben werden aber auch einige exotische Forderungsarten wie beispielsweise Versicherungsansprüche oder Forderungen aus Gerichtsentscheidungen verbrieft, für die wegen ihrer Risikostruktur und ihres Risikogehalts ein sehr hoher Aufwand für eine nachvollziehbare und angemessene Risikomodellierung betrieben werden muss.



Umsetzung des IAA in den Instituten Mit dem IAA wurde erstmalig für diese Art von Geschäften die Möglichkeit einer portfolioorientierten Kreditrisikomessung auf Basis interner Modelle geschaffen. Der individuellen Modellierung ist dabei ein enger Rahmen gesetzt, da jedes bankinterne Einstufungsverfahren auf einem veröffentlichten Verfahren einer anerkannten Ratingagentur aufbauen muss. Dies ermöglicht prinzipiell eine hohe Transparenz und die Orientierung an den durch die Ratingagenturen geschaffenen Marktstandards. Allerdings erwies sich der Nachweis des Aufbaus auf den veröffentlichten Verfahren einer anerkannten Ratingagentur regelmäßig als sehr schwierig. In der Praxis hat sich gezeigt, dass die Ratingagenturen in der Vergangenheit für einige Forderungsklassen nur außerordentlich zurückhaltend konkrete Annahmen veröffentlichten. Die Eignungsprüfungen der IAA-Verfahren haben aber ergeben, dass die Banken trotzdem für verschiedene Forderungsarten sachgerechte Risikomessverfahren entwickeln konnten. Mängel in einzelnen IAA-Verfahren bezogen sich auf unklare Definitionen ihrer Anwendungsbereiche oder fehlende nachvollziehbare Abgrenzungskriterien hierfür, sowie die angemessene Berücksichtigung von Garantien in der Risikobeurteilung. In den Eignungsprüfungen wurde ein besonderes Augenmerk auf die Nachvollziehbarkeit und die marktunabhängige Kontrolle wichtiger Einstufungsparameter gelegt.

Aktuelle Entwicklungen Der in den vergangenen Jahren stetig wachsende Markt für Verbriefungen war zuletzt durch die Finanzmarktkrise besonderen Belastungen ausgesetzt, die mit einem deutlichen Rückgang des Verbriefungsvolumens einhergegangen sind. Gleichzeitig wurden auch erhebliche Schwächen, insbesondere beim Risikomanagement komplexer Verbriefungsstrukturen, offenbar. Das Risiko dieser Produkte wurde von allen Akteuren erheblich unterschätzt, nicht zuletzt weil sie sich in ihrer Beurteilung zu stark auf die Einschätzungen der Ratingagenturen verlassen haben. Hinzu kommt, dass viele dieser Produkte äußerst intransparent sind, was eine angemessene Risikoeinschätzung erheblich erschwert. Aus diesen Erwägungen heraus hat das Baseler Komitee die Regelungen zur Kapitalunterlegung von Verbriefungen angepasst, um eine risikogerechtere Kapitalanforderung für diese Risikopositionen sicherzustellen (siehe Erläuterungen auf S. 71). Für die Zukunft ist es deshalb wichtig, die Risikomessung für Verbriefungen mit den Säule 1-Methoden durch Stresstests und andere angemessene Analysen der verbrieften Portfolios zu ergänzen und so ein breiteres Spektrum an Verfahren für die Risikomessung einzusetzen.

Grundsätzlich stellen Verbriefungen auch weiterhin ein sinnvolles Instrument der Refinanzierung und des Risikomanagements dar. Aufgrund der oftmals komplizierten Struktur dieser Instrumente muss aber in den Instituten der Analyse möglicher Risiken ein sehr viel stärkeres Gewicht als bisher üblich beigemessen werden. Derartige Untersuchungen wurden in der Vergangenheit teilweise vernachlässigt.

### Regulatorische Änderungen

#### Verbriefungsregeln

Als eine Lehre aus der aktuellen Finanzmarktkrise ist auf Baseler Ebene geplant, die Risikogewichte für sogenannte Wiederverbriefungen zu erhöhen. Das sind Verbriefungen, denen ihrerseits Verbriefungen zugrunde liegen einschließlich der Liquiditätslinien an ABCP-Programmen, die Verbriefungspositionen enthalten. Zur Vermeidung von Kapitalarbitrage zwischen Anlage- und Handelsbuch sollen die Kapitalanforderungen für Verbriefungen im Handelsbuch denen des Anlagebuches angeglichen werden. Ferner sind Anpassungen der Konversionsfaktoren für qualifizierte Liquiditätsfazilitäten vorgesehen, nämlich einheitlich 50% im Kreditrisikostandardansatz sowie die Streichung der vorteilhaften Konversionsfaktoren für Marktstörungsfazilitäten. Als weitere Konsequenz werden noch operationelle Anforderungen an eine sorgfältige Kreditprüfung formuliert werden.

Auch auf EU-Ebene sind Änderungen der Verbriefungsregelungen im Rahmen der anstehenden Richtlinienänderung vorgesehen. So sollen die Konversionsfaktoren für Liquiditätsfazilitäten im Gleichklang mit dem Baseler Regelwerk angepasst werden. Auch sollen Institute (als Investor) künftig nur dann Verbriefungsrisiken übernehmen dürfen, wenn eine Bestätigung des Originators vorliegt, dass dieser einen prozentualen Anteil des Risikos zurückbehält. Das quantitative Kriterium wird durch qualitative Anforderungen ergänzt, deren Nichtbeachtung mit Sanktionen belegt wird.

# Zusätzliche Kapitalanforderungen für Marktpreisrisiken im Handelsbuch (Incremental Risk Charge: IRC)

In der Vergangenheit hat die Bedeutung komplexer und wenig liquider Kreditprodukte im Handelsbuch kontinuierlich zugenommen. Dies hat seine Ursachen im gestiegenen Handelsvolumen dieser Produkte und in der im Vergleich zum Anlagebuch günstigeren Eigenmittelanrechnung im Handelsbuch. Die bisher bestehende Möglichkeit, auf eine explizite Modellierung von Ereignis- und Ausfallrisiken im Handelsbuch zu verzichten, erschien vor diesem Hintergrund nicht mehr gerechtfertigt. Aus diesen Gründen wurden unter anderem die Anforderungen an das besondere Kursrisiko angepasst, indem zusätzliches Kapital für das Ausfallrisiko (Incremental Default Risk Charge: IDRC) bestehender Positionen vorzuhalten ist. Zugehörige Vorschriften wurden im Juli 2005 veröffentlicht und in das Baseler Rahmenwerk integriert.

Die in jüngster Zeit aufgetretenen Verluste sind jedoch nicht notwendigerweise auf Ausfälle zurückzuführen, sondern zum Beispiel auf deutliche bonitätsinduzierte Kursrückgänge. Die alleinige Fokussierung auf Ausfallrisiken adressiert die existierenden Probleme somit nur teilweise. Daher wurde vom Baseler Ausschuss eine Erweiterung der zusätzlichen Kapitalanforderungen auf Migrationsrisiken unter konservativen Parametervorgaben beschlossen. Für das besondere Kursrisiko von Verbriefungen müssen Risikogewichte in Anlehnung an das Anlagebuch verwendet werden. Ferner werden einige Anpassungen am Market Risk Amendment vorgenommen, insbesondere müssen Stressperioden bei der Bestimmung der Kapitalanforderungen verwendet werden.

Zugehörige Konsultationspapiere sollen im Januar 2009 veröffentlicht werden. Finalisierte Baseler Regelungen sind derzeit für Mitte 2009 zu erwarten.



## Fortgeschrittene Messansätze für das operationelle Risiko

### Nutzung des AMA in Deutschland

Zur Bestimmung des Anrechnungsbetrages für das operationelle Risiko (OpRisk) stehen den Instituten in Deutschland drei Verfahren zur Verfügung: der Basisindikatoransatz (BIA), der Standardansatz (STA) beziehungsweise der alternative Standardansatz (ASA) und die fortgeschrittenen Messansätze (Advanced Measurement Approaches: AMA). Bei dem als Standardverfahren vorgegebenen BIA wird der Anrechnungsbetrag auf Basis des gewichteten durchschnittlichen Bruttoertrages der letzten drei Jahre eines Instituts als Indikator für das operationelle Risiko ermittelt. Im STA/ ASA wird diese Größe nach Geschäftsfeldern des Instituts differenziert und um qualitative Anforderungen an das Risikomanagement erweitert. Nur im AMA wird der Anrechnungsbetrag über ein eigens dafür entwickeltes bankinternes Modell bestimmt. Der AMA bedarf zur Nutzung einer Zulassung durch die BaFin.

Nutzung der Ansätze Derzeit haben zehn Institute und Institutsgruppen, darunter vier deutsche Großbanken sowie vier Töchter ausländischer Institute eine Zulassung für den AMA erhalten. Knapp 70 Institute verwenden den Standardansatz bei der Bestimmung des Anrechnungsbetrages für das operationelle Risiko. Die übrigen rund 2 000 Institute greifen für die aufsichtliche Meldung auf den Basisindikatoransatz zurück. Gemessen an der Bilanzsumme aller Banken erreichen die AMA-Institute eine Abdeckung von 46 %, während auf den Stan-

dardansatz und den Basisindikatoransatz 24 % beziehungsweise 30 % entfallen.

Gemäß Solvabilitätsverordnung besteht die Möglichkeit, bei Eintritt in den AMA den Anrechnungsbetrag nur für einen Teil des Instituts mit fortgeschrittenen Methoden zu berechnen (Partial Use). Die Mehrzahl der AMAInstitute verwendet den fortgeschrittenen Messansatz jedoch schon institutsweit.

Gemessen am Gesamtanrechnungsbetrag beträgt der Anteil des AMA-Anrechnungsbetrages bei den international tätigen Großbanken zwischen 4 % und 13 %. Bei den anderen Instituten ist dieser Prozentsatz weit höher und beträgt bis zu 70 %. Dies ist auf die besondere Geschäftsstruktur dieser Institute zurückzuführen, die wegen ihrer Spezialisierung zum Beispiel auf die Wertpapierabwicklung geringe Kredit- und erhöhte operationelle Risiken birgt.

## Überblick über die zugelassenen fortgeschrittenen Messansätze

Bei der konkreten Implementierung fortgeschrittener Messansätze müssen Daten, Modellierung sowie Output und Steuerung als wesentliche Ebenen betrachtet werden (vgl. Erläuterungen auf S. 73). Für die Datenebene stellen interne Schadensdaten eine unerlässliche Voraussetzung für die Modellierung operationeller Risiken dar. Deshalb sind sie ein wesentliches Element der Daten-Input-Ebene. Die internen Schadensfalldatenbanken international tätiger Großbanken umfassen ein Volumen von circa tausend bis hin zu mehreren zehntausend Datenpunkten, die Partial Use kaum genutzt

Rückgriff auf interne und externe Daten

#### **AMA-Konzeption**

Fortgeschrittene Messansätze im Bereich operationeller Risiken (Advanced Measurement Approaches: AMA) bewegen sich in der Regel auf drei Ebenen: DatenInput, statistisches Modell, sowie Output und Steuerung.

Als Daten-Input werden vier Elemente herangezogen: interne Schadensdaten, externe Daten, Szenarioanalysen sowie Faktoren des Geschäftsumfeldes und des internen Kontrollsystems (GuF/IKF). Die internen Schadensdaten spiegeln die historischen operationellen Verluste des Instituts wider. Interne Schadensdaten müssen nach Verlustereigniskategorien (z.B. interner und externer Betrug, Sachschäden, Systemausfälle) und Geschäftsfeldern differenziert werden. Externe Daten anderer Institute, die zum Beispiel durch Zukauf oder Austausch im Rahmen eines Datenkonsortiums erworben werden können, ergänzen die Historie insbesondere um seltene, hohe Schäden. Schadensszenarien, die von Experten geschätzt werden, repräsentieren potenzielle zukünftige Risiken. Geschäftsumfeld und internes Kontrollsystem stellen das aktuelle Risikoprofil der Bank, auch im Vergleich zu anderen Instituten, dar.

Mit Hilfe eines statistischen Modells müssen diese vier Elemente angemessen kombiniert werden. Dabei wird in der Regel die Wahrscheinlichkeit für das Auftreten und die Höhe der Schäden mit Hilfe von Verteilungsfunktionen be-

stimmt. Als Ergebnis wird die Risikokennzahl Value-at-Risk (VaR) ermittelt. Der VaR wird in der Regel zunächst auf intern definierten Geschäftsfeldern und Schadensereigniskategorien berechnet und später zu einer VaR-Zahl für das gesamte Institut aggregiert. Die Granularität dieser internen Modellierung kann von den Instituten selbst gewählt werden. Vergleichbar zum Kreditrisiko ist bei der Bestimmung des regulatorischen VaR ein Konfidenzniveau von 99,9 % bei einer Haltedauer von einem Jahr vorgesehen. Der VaR gilt auch als Anrechnungsbetrag für das operationelle Risiko; es können jedoch noch Versicherungsleistungen bis zu einer Summe von 20 % des Anrechnungsbetrages sowie erwartete Verluste subtrahiert werden, sofern diese angemessen berücksichtigt werden.

Der Anrechnungsbetrag muss als Modell-Output in die Steuerung der operationellen Risiken eingebunden werden. Insbesondere soll der Anrechnungsbetrag den internen Geschäftsfeldern zugewiesen werden. Oftmals wird zusätzlich ein weiterer VaR auf einem anderen, in der Regel höheren Konfidenzniveau für die ökonomische Kapitalsteuerung herangezogen. Weiterhin ist die Nutzung des AMA noch an andere qualitative Anforderungen gebunden, wie etwa die Existenz einer unabhängigen Managementeinheit für operationelle Risiken, ein angemessenes Berichtswesen und die Überprüfung durch die Innenrevision.

Deutsche Bundesbank



anderer Institute teilweise nur wenige hundert Datenpunkte. In der Regel definieren die Institute jedoch eine Mindestschwelle für die Erfassung der Schadensfälle, normalerweise liegt diese zwischen 5 000 € und 10 000 €.

von Scorecards oder vergleichbaren Systemen ausgewertet werden. Die Auswirkung dieses Elements auf den AMA-Anrechnungsbetrag bewegt sich hier bei allen Instituten im Bereich von 5 % bis 20 %.

Auf Modellebene werden zumeist Eigenent-

wicklungen der Institute genutzt. In Deutsch-

land hat sich der Verlustverteilungsansatz

(Loss Distribution Approach: LDA) als Markt-

standard entwickelt. Die Verwendung eines

Verlustverteilungsansatzes setzt allerdings

eine große Anzahl interner und externer

Schadensdaten voraus. Der LDA wird daher

insbesondere von den international tätigen

Großbanken genutzt. Andere Institute setzen

bei der Modellierung operationeller Risiken

stärker auf Expertenschätzungen im Rahmen von Self Assessments und Szenarioanalysen.

Ein rein szenariobasierter Ansatz, wie er bei-

spielsweise in Japan häufig genutzt wird, ist

in Deutschland derzeit nicht vertreten.

Die Solvabilitätsverordnung schreibt die Nutzung relevanter externer Daten bei der Modellierung vor; diese externen Schadensdaten durchlaufen bei den Instituten in der Regel einen Auswahlprozess. So verwenden einige Institute lediglich die Schäden, die in Geschäftsfeldern aufgetreten sind, die auch im eigenen Haus existieren. Andere Banken wiederum untersuchen die externen Daten einzeln auf Relevanz für das eigene Institut. In Einzelfällen wird nur etwa die Hälfte der vorhandenen externen Datenpunkte im Modell genutzt.

LDA in Deutschland weit verbreitet

Anzahl und Einfluss der Szenarien im Modell variieren Ferner gehen von Experten entwickelte Szenarien auf der Datenebene in die Verfahren ein. Das Gewicht der verwendeten Szenarien im Modell variiert dabei von unter 5 % bis hin zu 50 %. Entsprechend stark unterscheidet sich konsequenterweise auch die Anzahl der für die Modellierung relevanten Szenarien. Sie reicht von sieben bis hin zu weit über zweihundert.

- Statistische Modelle nutzen - eine Vielzahl von Verteilungen

Schließlich bilden Geschäftsumfeld und interne Kontrollfaktoren (GuF/IKF) ein viertes Eingangselement der Datenebene, das von den Instituten unterschiedlich genutzt wird. So spielen zwar Risikoindikatoren, wie beispielsweise die Verfügbarkeit von Mitarbeitern, eine zentrale Rolle. Oft werden diese jedoch ergänzt um Expertenschätzungen der Risikolage (Self Assessments), die im Rahmen

Neben den Instituten mit Verlustverteilungsansatz zur Bestimmung der Schadensfrequenzen und der Schadenshöhen der operationellen Verluste berechnen auch Institute, die gemischte Ansätze nutzen, den Anrechnungsbetrag mit Hilfe von Verteilungsfunktionen. Zur Bestimmung der Wahrscheinlichkeit für das Auftreten eines operationellen Schadens (Schadensfrequenz) ziehen alle Banken die Poisson-Verteilung, teilweise noch kombiniert mit zusätzlichen Verteilungen, heran. Bei der Modellierung der Schadenshöhen ist das Bild etwas heterogener, denn fast alle Institute testen mehrere Verteilungsannahmen und wählen nach statistischen Analysen die am besten zu den Daten passende aus. Zwei

Monatsbericht Januar 2009

Institute verwenden zusätzlich zu den parametrischen Verteilungen eine empirische Verteilung der internen Schadensdaten.

Starke Unterschiede bei der Feinheit der Modellierung Gemäß Solvabilitätsverordnung können Institute die Modellierung der operationellen Risiken auf intern definierten Geschäftsfeldern und Ereigniskategorien vornehmen, ohne auf die aufsichtlich vorgegebene Matrix aus acht Geschäftsfeldern und sieben Ereigniskategorien zurückgreifen zu müssen. Alle Institute haben von diesem Wahlrecht Gebrauch gemacht, da die Anzahl der internen Schadensdaten eine Verteilungsschätzung in einigen Matrixfeldern derzeit nicht unproblematisch erscheinen lässt, und verwenden im Ergebnis weniger als 56 Matrixfelder. Einige Institute modellieren Abhängigkeiten zwischen den Matrixfeldern im Modell bei der Bestimmung des Anrechnungsbetrages. Sie nutzen damit die Möglichkeit, von der Vorgabe der Solvabilitätsverordnung, dass die Anrechnungsbeträge der einzelnen Matrixfelder addiert werden müssen, abzuweichen. Die kombinierte Wahrscheinlichkeitsverteilung der zusammengefassten Matrixfelder wird überwiegend durch einen Copula-Ansatz modelliert.

Validierung gestaltet sich nach wie vor schwierig Eine besondere Herausforderung stellt die Validierung der Datenelemente und des Modells dar. Aufgrund der geringen Datenbasis gestaltet sich eine statistische Validierung der OpRisk-Modelle schwieriger als beispielsweise im Marktrisiko. So greifen alle Institute neben statistischen Analysen und Stresstests auch auf qualitative Methoden und Expertenwissen im Bereich der Validierung zurück.

Im Bereich der Steuerung der operationellen Risiken haben alle AMA-Institute eine zentrale OpRisk-Managementeinheit etabliert. Diese hat gemeinsam mit dem Vorstand ein Rahmenwerk in Kraft gesetzt, dass die Zuständigkeiten zu Modellierung, Management und Steuerung der operationellen Risiken klar regelt. Insbesondere nutzen die Töchter ausländischer Institute hierbei die Vorgaben der Mutterkonzerne und haben deren Rahmenwerke adaptiert beziehungsweise vollständig in ihr eigenes Regelwerk integriert.

Unter bestimmten Voraussetzungen können die Institute Versicherungen und andere Risikotransfermechanismen kapitalreduzierend auf den AMA-Anrechnungsbetrag anrechnen. Derzeit nutzen sechs Institute Versicherungen im Rahmen ihrer fortgeschrittenen Messansätze. Die Reduzierung des AMA-Anrechnungsbetrages streut von 0,4% bis hin zu 20 %. Des Weiteren können erwartete Verluste aus operationellen Ereignissen vom Anrechnungsbetrag abgezogen werden, sofern deren angemessene Berücksichtigung in der Geschäftspraxis nachgewiesen werden kann. Sechs Institute bringen erwartete Verluste in Abzug. Der AMA-Anrechnungsbetrag reduziert sich dabei um 2 % bis 10 %.

Der Anrechnungsbetrag, der in der Regel zunächst für das gesamte Institut berechnet wird, muss aus Steuerungsaspekten den relevanten internen Geschäftsfeldern oder rechtlichen Einheiten zugeordnet werden. Im Gegensatz zu den Baseler Regelungen, die ausdrücklich eine Allokation zur Bestimmung des Anrechnungsbedarfs nur für nicht signifikante ausländische Töchter erlauben, ist die Organisatorische Einbindung

Versicherungen und erwartete Verluste werden teilweise in Abzug gebracht

Allokation auf nationaler und europäischer Ebene genutzt



Zuordnung auf europäischer Ebene grundsätzlich möglich. Allerdings spielt die Güte des verwendeten Allokationsmechanismus sowohl für Heimatland- als auch für Gastlandaufseher eine wichtige Rolle im Rahmen des Zulassungsprozesses.

Derzeit verwenden die Banken zumeist noch einfache Allokationsschlüssel wie den Bruttoertrag oder die Anzahl der Mitarbeiter. Nur wenige Institute nutzen bereits eine Kombination solcher Faktoren oder ermitteln den Allokationsschlüssel risikosensitiv im Rahmen der Modellierung, beispielsweise mit hierfür bestimmten Risikokennzahlen. Im Laufe der Zeit sollen die Institute zu risikosensitiven Allokationsschlüsseln übergehen.

#### Auswirkungen auf die regulatorischen Kapitalanforderungen

Kalibrierung der Kapitalanforderungen gemäß Basel II auf Basis quantitativer Auswirkungsstudien Die Säule 1 aus Basel II wurde basierend auf den im Vorfeld durchgeführten Quantitativen Auswirkungsstudien (QIS) mit dem Ziel kalibriert, das Niveau der Kapitalanforderungen des Bankensektors insgesamt zu erhalten. Besonderes Augenmerk wurde hierbei auf die IRBA-Ansätze gerichtet. Um den Kreditinstituten einen Anreiz zu geben, risikosensitivere Verfahren zur Messung ihrer Kreditrisiken einzuführen, wurden die neuen Eigenmittelvorschriften so kalibriert, dass bei der Verwendung eines IRBA-Ansatzes im Vergleich zum KSA beziehungsweise zum Grundsatz I tendenziell eine geringere Eigenmittelanforderung erreicht wird.

Die Bundesbank hat auf Basis der Eigenkapitalmeldungen der Banken analysiert, wie sich die Eigenmittelanforderungen der Kreditinstitute gemäß Solvabilitätsverordnung denen des Grundsatzes I unterscheiden. Ein direkter Vergleich der Eigenmittelanforderungen nach dem neuen und dem alten Regime ist aber außerordentlich schwierig, weil sich inzwischen sowohl durch die normale Geschäftsentwicklung als auch infolge der Finanzmarktkrise die Portfoliostruktur der Banken erheblich geändert hat. Zieht man für eine erste Einschätzung dieser Effekte die letzte Eigenkapitalmeldung der IRBA-Banken vor Zulassung und die Meldungen nach erfolgter Zulassung heran und versucht, die gemeldeten Werte um Effekte zu bereinigen, die nicht auf die veränderten Risikogewichte zurückzuführen sind, zeichnet sich bei vielen Instituten eine Entlastung in den Eigenmittelanforderungen ab. Zurzeit wird die Entlastung in den Eigenkapitalanforderungen durch die sogenannten "Floorregelungen" begrenzt. In den ersten drei Jahren nach Einführung des IRBA darf danach das vorgehaltene Eigenkapital für Adressrisiken in den Banken nicht unter die Schwelle von 95 % (2007), 90 %

Die neuen Baseler Eigenmittelanforderungen waren unter der Prämisse kalibriert worden, dass sich die Eigenmittelanforderung für das gesamte Bankensystem nicht ändert. Zusätzlich sollten durch eine Entlastung in der regulatorischen Anforderung Anreize für die Verwendung der fortgeschrittenen Ansätze gesetzt werden. Die Frage, ob die genannten Kalibrierungsziele auch in der Praxis erreicht

(2008) und 80 % (2009) der vergleichbaren

Grundsatz I-Anforderung fallen.

Entlastung der Eigenmittelanforderungen werden konnten, wird sowohl auf europäischer Ebene als auch auf Baseler Ebene zurzeit intensiv in zwei Arbeitsgruppen untersucht. Erste Ergebnisse hierzu sind in diesem Jahr zu erwarten. Im Lichte dieser Ergebnisse und den aus der aktuellen Finanzmarktkrise zu ziehenden Schlussfolgerungen wird dann im nächsten Jahr zu beurteilen sein, welche Anpassungsmaßnahmen ergriffen werden müssen. Hier wäre es möglich, den sogenannten Grundsatz I-Floor beizubehalten oder den aufsichtlichen Skalierungsfaktor in der Berechnungsvorschrift für die Eigenkapitalanforderung von derzeit 1,06 neu zu bestimmen.

Konstante Eigenmittel der Institute Neben der Entwicklung der Eigenmittelanforderungen ist aber auch die der in den Instituten vorhandenen Eigenmittel von Interesse. Das nebenstehende Schaubild stellt die Entwicklung der Eigenmittel für Banken, die den Basis-IRBA und solchen, die den fortgeschrittenen IRBA nutzen, für den Zeitraum September 2006 bis Juni 2008 dar. Die Summe der vorgehaltenen Eigenmittel bleibt seit dem Inkrafttreten der Solvabilitätsverordnung Ende 2006 weitgehend konstant.

# Ausblick: weitere Entwicklung bei den fortgeschrittenen Baseler Ansätzen

Nachschauprüfungen und... Insgesamt konnten sich viele Institute für die Nutzung der fortgeschrittenen Messansätze der Säule 1 bei der Bestimmung der Eigenkapitalunterlegungsbeträge für das Kreditund das operationelle Risiko qualifizieren. Im Bereich IRBA laufen derzeit noch erstmalige Eignungsprüfungen bei acht Instituten. Wei-



terhin überführen die bereits zugelassenen Institute weitere Ratingsysteme im Rahmen der Umsetzungsphase in den IRBA. Parallel dazu finden bei vielen Banken Nachschauprüfungen zum Stand der Erfüllung der Auflagen aus den Zulassungsbescheiden statt.

Viele der bereits zugelassenen Institute haben begonnen, ihre Verfahren weiterzuentwickeln. Diese Entwicklung aufnehmend haben BaFin und Bundesbank im Dezember 2007 das "Merkblatt zur Änderung von IRBA-Systemen" veröffentlicht. Die deutsche Aufsicht will damit den Dialog zwischen den IRBA-Banken und der Aufsicht strukturieren. Einerseits soll es den Instituten möglich sein, ihre IRBA-Systeme zügig weiterzuentwickeln und zu verbessern. Andererseits besteht ein aufsichtliches Interesse sicherzustellen, dass durch

... Modellweiterentwicklungen



diese Weiterentwicklungen in den Instituten auch künftig die Mindestanforderungen der Solvabilitätsverordnung erfüllt werden. Bisher hat sich der mit dem Merkblatt eingeschlagene Weg als praktikabel erwiesen.

Erhebliche Weiterentwicklung bei den AMA-Banken Bei der Umsetzung des AMA haben die deutschen Institute in den letzten Jahren beträchtliche Fortschritte erzielt. Defizite gibt es noch bei der Umsetzung der Anforderungen in den Bereichen Validierung, Geschäftsumfeld und interne Kontrollfaktoren und Kapitalallokation. Hier wird zukünftig ein Schwerpunkt aufsichtlicher Tätigkeit liegen. Auch für den AMA wird die Aufsicht ein Merkblatt zum Umgang mit Modelländerungen veröffentlichen, das derzeit im Rahmen des Fachgremiums OpR mit der Industrie besprochen wird.

Anpassung der Regelungen für das Handelsbuch Bei den Marktrisikomodellen hat sich gezeigt, dass pauschale Regelungen für das Handelsbuch an aktuelle Entwicklungen angepasst werden müssen.

Wachsende Bedeutung der Kreditprodukte im Handelsbuch Seit Inkrafttreten des "Market Risk Amendment" hat sich die Zusammensetzung der Handelsbücher bei Kreditinstituten nachhaltig verändert. Insbesondere ist die Bedeutung komplexer und wenig liquider Kreditprodukte im Handelsbuch gestiegen, sodass die bisher möglichen pauschalen Kapitalzuschläge die Ereignis- und Ausfallrisiken nicht mehr abdecken. Des Weiteren haben die Turbulenzen auf den internationalen Kreditmärkten gezeigt, dass komplexe Kreditrisiken in den Handelsbüchern der Institute zu hohen Verlusten führen können.

Durch diese beiden Entwicklungen motiviert, hat das Baseler Komitee Arbeiten an einem Regelwerk für eine zusätzliche Kapitalanforderung für Marktpreisrisiken im Handelsbuch abgeschlossen. Das Inkrafttreten dieser neuen Regelungen ist für 2010 geplant; bis dahin müssen die Institute neue Modelle konzipiert und implementiert haben, mit denen Ereignis- und Ausfallrisiken zu erfassen sind. Damit betreten sowohl die Industrie als auch die Aufsicht Neuland. Für 2009 und 2010 stellt sich die Aufsicht auf einen deutlich erhöhten Prüfungsbedarf bei den Instituten ein, die die regulatorische Kapitalunterlegung für besondere Kursrisiken im Handelsbuch mittels interner Modelle bestimmen wollen.

Mit den neuen fortgeschrittenen Ansätzen haben sich bankinterne und aufsichtliche Methoden einander angenähert. Insgesamt ist es der Aufsicht gelungen, die Regeln für die Eigenkapitalunterlegung so auszugestalten, dass sie sowohl von großen als auch von kleinen Instituten genutzt werden können. Die Investitionen in das Risikomanagement machen sich durch eine Systematisierung der Risikomessung und -beurteilung bereits mittelfristig bezahlt.

Basel II und Finanzmarktkrise

Annäherung bankinterner

und aufsichtlicher Methoden

Auch vor dem Hintergrund der aktuellen Finanzmarktkrise gibt es keinen Grund, den systematischen Ansatz der Baseler Regelungen aufzugeben. Weil die Regelungen von Basel II in vollem Umfang erst nach Ausbruch der Finanzmarktkrise angewendet werden mussten, können sich die Wirkungen der neuen Eigenkapitalvorschriften erst jetzt entfalten. Einzelne Regelungen müssen jedoch im Lichte der jüngsten Erfahrungen über-

Monatsbericht Januar 2009

arbeitet werden. Verstärkt nachgedacht werden müsste insbesondere über Methoden, welche die Erkenntnisse der Mikroebene mit denen der Makroebene zu einer Gesamtschau auf die Stabilität des Finanzsystems verknüpfen. Die Bundesbank hat hierzu bei-

spielsweise die Einführung eines internationalen Kreditregisters vorgeschlagen, das die Kenntnisse über die Verteilung eines erheblichen Teils der Kreditrisiken sowohl für die Institute als auch die Aufsichtsinstanzen verbessern könnte.



Monatsbericht Januar 2009

## 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	28*	1.	EZB-Zinssätze	43*
5.	Kredite der Banken (MFIs) in Deutsch-		2.	Basiszinssätze	43*
	land an inländische Nichtbanken		3.	Geldpolitische Geschäfte des Euro-	
	(Nicht-MFIs)	30*		systems (Tenderverfahren)	43*
6.	Kredite der Banken (MFIs) in Deutsch-		4.	Geldmarktsätze nach Monaten	43*
	land an inländische Unternehmen		5.	Zinssätze für die Bestände und das	
	und Privatpersonen, Wohnungsbau-			Neugeschäft der Banken (MFIs) in	
	kredite, Wirtschaftsbereiche	32*		der Europäischen Währungsunion	44*
7	Einlagen und aufgenommene Kredite		6.	Zinssätze und Volumina für die	
, .	der Banken (MFIs) in Deutschland			Bestände und das Neugeschäft der	
	von inländischen Nichtbanken			deutschen Banken (MFIs)	45*
	(Nicht-MFIs)	34*			
0					
٥.	Einlagen und aufgenommene Kredite		1/11	Kapitalmarkt	
	der Banken (MFIs) in Deutschland von		V 11.	Kapitailiaikt	
	inländischen Privatpersonen und	264	1	Absatz und Erwerb von festverzins-	
_	Organisationen ohne Erwerbszweck		1.		
9.	Einlagen und aufgenommene Kredite			lichen Wertpapieren und Aktien in Deutschland	48*
	der Banken (MFIs) in Deutschland von		2	Absatz festverzinslicher Wert-	40
	inländischen öffentlichen Haushalten		۷.		
	nach Gläubigergruppen	36*		papiere von Emittenten mit Sitz in Deutschland	49*
10.	Spareinlagen und an Nichtbanken		2	Umlauf festverzinslicher Wert-	49"
	(Nicht-MFIs) abgegebene Sparbriefe		٥.		
	der Banken (MFIs) in Deutschland	38*		papiere von Emittenten mit Sitz in	FO*
11.	Begebene Schuldverschreibungen		1	Deutschland	50*
	und Geldmarktpapiere der Banken		4.	Umlauf von Aktien in Deutschland	F0*
	(MFIs) in Deutschland	38*	_	ansässiger Emittenten	50*
12.	Bausparkassen (MFIs) in Deutschland	39*	5.	Renditen und Indizes deutscher	51*
13.	Aktiva und Passiva der Auslands-		c	Wertpapiere	51^
	filialen und Auslandstöchter		О.	Absatz und Erwerb von Anteilen an	F1+
	deutscher Banken (MFIs)	40*		Investmentfonds in Deutschland	51*
	,				
			VIII	. Finanzierungsrechnung	
V. ľ	Mindestreserven				
			1.	Geldvermögensbildung und	
1.	Reservesätze	42*		Finanzierung der privaten	
2.	Reservehaltung in Deutschland bis			nichtfinanziellen Sektoren	52*
	Ende 1998	42*	2.	Geldvermögen und Verbindlich-	
3.	Reservehaltung in der Europäischen			keiten der privaten nichtfinanziellen	
	Währungsunion	42*		Sektoren	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: 71\* bzw. vom Ausland 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-		3-Monats-	europäischer Staats-
	M1	M2		durchschnitt	insgesamt	Privatpersonen	bildung 4)	EONIA 5) 7)	EURIBOR 6) 7)	anleihen 8)
Zeit	Veränderung g	egenüber Vorjah	ır in %					% p. a. im Mon	atsdurchschnitt	
2007 März	6,2 8,8 10,			10,4	7,8	10,9	9,2	3,69	3,89	4,0
April Mai			10,3 10.6	10,6 10,6	7,6 8,3	10,7 10,9	9,1 8,8	3,82 3,79	3,98 4,07	4,2 4,3
Juni	6,2 5,9 8,8 10,3 10,6			11,1	8,6	11,5	9,4	3,96	4,15	4,6
Juli Aug.	5,9 9,3 10, 6,1 9,5 10, 7,0 10,5 11, 6,7 10,5 11,		11,7 11,5	11,4 11,5	8,7 8,8	11,5 11,7	9,3 9,3	4,06 4,05	4,22 4,54	4,6 4,4
Sept.	6,1	10,2	11,4	11,7	8,7	11,6	8,9	4,03	4,74	4,3
Okt. Nov.	6,5 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.	3,9	10,1	11,5	11,8	10,1	12,8	9,0	3,88	4,85	4,3
2008 Jan. Febr.	4,3 3,6	10,4 10,6	11,5 11,3	11,4 10,9	10,1 9,9	12,8 12,7	9,0 7,7	4,02 4,03	4,48 4,36	4,2 4,1
März	2,8	9,8	10,0	10,5	9,8	12,7	6,4	4,03	4,60	4,1
April Mai	2,4 2,2	10,3 10,1	10,4 10,0	10,1 10,0	9,9 9,5	12,1 12,0	6,3 6,4	3,99 4,01	4,78 4,86	4,3 4,4
Juni	1,5	9,5	9,6	9,6	9,1	11,2	5,4	4,01	4,94	4,8
Juli	0,3	9,1	9,2	9,2 8,9	9,1	11,0 10,8	5,2	4,19	4,96	4,7 4,5
Aug. Sept.	0,2 1,2	8,9 8,9	8,8 8,7	8,9 8,7	9,3 8,5	10,8	5,2 5,2	4,30 4,27	4,97 5,02	4,5
Okt. Nov.	3,7 2,3	9,3 8,8	8,7 7,8	8,4	7,4 7,2	8,7 8,2	3,2 3,5	3,82 3,15	5,11 4,24	4,3 4,1
Dez.	2,3	0,0	,,0		1,2	0,2	3,5	2 40	3,29	3,7

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 P	osten d	er Zahlur	ngsbilar	nz der EV	/U								Wechselkurse d	es Euro 1)	
	Leistur	ngsbilanz			Kapita	lbilanz										effektiver Wech	selkurs 3)
	Saldo		darun Hande	ter: elsbilanz	Saldo		Direkt tionen	investi-	Wertp verke	oapier- hr 2)	übrige Kapita		Währu reserve		Dollarkurs	nominal	real 4)
Zeit	Mio €														Euro/US-\$	1. Vj. 1999=100	
2007 März	+	11 982	+	10 442	_	39 337	-	9 154	+	64 723	-	96 815	+	1 909	1,3242	106,1	106,8
April Mai Juni	- 2534 + 48 - 12405 + 42 + 15561 + 113 + 8013 + 77		4 805 4 205 11 367	+ - -	36 719 11 787 14 533	- - -	7 007 29 640 28 165	- - +	16 886 1 157 68 464	+ + -	62 132 19 740 53 299	-   -   -	1 585 729 1 534	1,3516 1,3511 1,3419	107,2 107,3 106,9	107,9 107,8 107,5	
Juli Aug. Sept.	+ + + +	8 013 1 920 7 375	+ + +	7 727 4 006 5 978	+ + -	45 005 62 187 2 407	- - -	213 621 33 268	+ - +	2 206 10 301 39 468	+ + -	46 052 72 136 6 274	- + -	3 040 973 2 333	1,3716 1,3622 1,3896	107,6 107,1 108,2	108,0 107,6 108,8
Okt. Nov. Dez.	+ + + +	4 378 2 559 3 664	+ + -	7 339 5 063 2 072	- - -	46 796 765 25 627	+ + -	31 617 4 496 11 113	- - -	50 865 10 221 31 219	- + +	27 556 4 758 12 201	+ + +	7 202 4 504	1,4227 1,4684 1,4570	109,4 111,0 111,2	110,1 111,8 111,8
2008 Jan. Febr. März	-   +   -	14 988 9 781 3 345	- + +	8 078 4 764 1 774	+ - +	5 462 25 297 15 428	=	64 168 21 383 21 591	+ + +	31 788 2 885 18 177	+ - +	44 249 11 348 22 058	- + -	6 407 4 548 3 215	1,4718 1,4748 1,5527	112,0 111,8 114,6	112,4 112,0 115,0
April Mai Juni	- - +	4 928 21 761 2 241	+ - +	5 371 1 786 2 593	+ + +	29 756 43 631 13 781	=	22 569 6 990 19 615	- + +	19 661 387 44 513	+ + -	75 245 47 511 11 647	- + +	3 259 2 723 529	1,5751 1,5557 1,5553	116,0 115,5 115,4	116,1 115,5 115,3
Juli Aug. Sept.	+  -  -	1 115 5 995 4 198	+  -  -	2 261 5 229 2 931	- - -	5 690 29 631 5 817	-   -   -	12 260 9 761 18 509	- - +	6 825 24 090 47 319	+ + -	15 050 1 824 36 070	- + +	1 655 2 396 1 444	1,5770 1,4975 1,4370	115,8 113,5 111,6	115,3 113,1 111,2
Okt. Nov. Dez.	-	4 837 	+	2 287 	+	75 261 	-	14 056 	+	145 731 	-	47 802 	-	8 612 	1,3322 1,2732 1,3449	107,6 106,8 112,0	107,6 107,0 112,3

<sup>\*</sup> 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

Zeit	EWU	Belgien	Deutschland	Finnland	Frankreich	Griechenland	Irland	Italien
		inlandsproduk						-
2005 2006 2007	1,7 2,9 2,6	1,7 2,8 2,8		2,8 4,9	1,9 2,2	2,9 4,5	6,4 5,7	0,6 1,8 1,5
2007 2007 2.Vj. 3.Vj.	2,6 2,6 2,6	2,8 2,6 2,8	2,5 2,5 2,4	4,5 4,9 4,1	2,2 1,6 2,4	4,0 4,0 4,1	6,0 5,9 4,0	1,5 1,8 1,8
4.Vj. 2008 1.Vj.	2,1 2,1	2,8 2,8 2,0	1,6 1,9	4,1 2,3	2,4 2,5 1,7	3,5 3,2	5,5 – 1,1	0,3 0,4
2.Vj. 3.Vj.	1,4 0,6	2,1 1,7	3,3 1,3	2,5 1,3	1,5 0,8	3,6 3,1	- 0,8 0,1	- 0,3 - 0,8
	Industrieprod	uktion 1)2)						
2005 2006 2007	1,4 4,0 3,4	- 0,3 5,1 2,7	3,3   5,9 6,1	0,3 9,8 4,4	0,3   0,9 1,4	- 0,9 0,5 2,2	3,0 5,1 7,2	- 0,8 2,4 - 0,2
2007 2.Vj. 3.Vj.	2,8 3,9	2,6 3,2	5,9 6,2	3,8 3,8	- 0,1 2,3	0,7 2,4	- 1,0 7,5	0,7 1,0
4.Vj. 2008 1.Vj.	3,0 2,5	1,1 3,1	5,6 r) 5,0	6,0 3,6	2,6 1,7	2,2 - 2,9 - 1,6	9,9 3.2	- 3,4 - 1,3
2.Vj. 3.Vj.	1,1 – 1,5	2,0 0,6	r) 3,3 r) 0,0	1,6 0,5	0,0 - 2,5	- 1,6 - 2,0	4,5 0,0	- 1,3 - 1,2 - 4,5
2005		lastung in der		25.0		75.7		77.61
2006 2007 2008	83,0 84,3 83,1	82,7 83,2 82,9	85,5 87,5 86,5	86,0 87,3 84,4	85,0 86,6 85,8	75,7 76,9 76,4	75,7 76,6 	77,6 78,2 75,9
2007 3.Vj. 4.Vj.	84,1 84,1	82,8 83,4	87,1 87,0	86,7 86,3	86,4 87,6	76,7 77,1	75,9 76,4	78,2 77,4
2008 1.Vj. 2.Vj.	83,9 83,8	83,8 83,4	87,2 87,6	86,3 85,2	86,8 86,2	76,7 77,3	79,4 75,3	76,7 76,2
3.Vj. 4.Vj.	82,9 81,6	82,1 82,4	86,2 84,8	84,3 81,9	85,9 84,1	76,2 75,4	···· ····	75,6 75,2
	Arbeitsloseng							
2005 2006 2007	8,9 8,3 7,4	8,5 8,3 7,5	10,7 9,8 8,4	8,4 7,7 6,9	9,2 9,2 8,3	9,9 8,9 8,3	4,4 4,5 4,6	7,7 6,8 6,1
2008 Juni Juli	7,4	7,0	7,4	6,4	7,7	7,5	6,0	6,8
Aug. Sept.	7,4 7,5 7,6	7,2 7,2 7,2	7,3 7,2 7,2	6,4 6,4 6,4	7,7 7,7 7,8	7,5 7,5 7,5	6,3 6,5 6,9	6,7 6,7 6,7
Okt. Nov.	7,7 7,8	7,0 7,0	7,1 7,1	6,4 6,4	7,8 7,9	 	7,4 7,9	
	Harmonisierte	er Verbrauchei	rpreisindex 1)					
2006 2007 2008	2,2 5) 2,1 6)p) 3,3	2,3 1,8 4,5	1,8 2,3 2,8	1,3 1,6 3,9	1,9 1,6 3,2	3,3 3,0	2,7 2,9	2,2 2,0 3,5
2008 2008 Juli Aug.	6)p) 3,3 6) 4,0 3,8	4,5 5,9 5,4 5,5	2,8 3,5 3,3	4,3 4,6 4,7	4,0 3,5	 4,9 4,8 4,7	 3,6 3.2	4,0 4,2 3,9
Sept. Okt.	3,6 3,2		3,0		3,3		3,2 3,2 2,7	3,9
Nov. Dez.	2,1 p) 1,6	4,8 3,2 2,7	2,5 1,4 1,1	4,4 3,5 3,4	3,0 1,9 1,2	4,0 3,0 	2,7 2,1 	3,6 2,7 2,4
		nanzierungssal	do <sup>7)</sup>					
2005 2006 2007	- 2,6 - 1,3 - 0,6	- 2,6 0,3 - 0,3	- 3,3 - 1,5 - 0,2	2,9 4,1 5,3	- 2,9 - 2,4 - 2,7	- 5,1 - 2,8 - 3,5	1,7 3,0 0,2	- 4,3 - 3,4 - 1,6
	Staatliche Ver							
2005 2006 2007	70,2 68,5 66,3	92,1 87,8 83,9	67,8 67,6 65,1	41,3 39,2 35,1	66,4 63,6 63,9	98,8 95,9 94,8	27,3 24,7 24,8	105,9   106,9   104,1

Quellen: Nationale Statistiken, Europäische Kommission, Eurostat, Europäische Zentralbank. Aktuelle Angaben beruhen teilweise auf Pressemeldungen und sind vorläufig. — 1 Veränderung gegen Vorjahrszeitraum in Pro-

zent; Bruttoinlandsprodukt Griechenlands, Portugals, Luxemburgs und der EWU aus saisonbereinigten Werten berechnet. — 2 Verarbeitendes Gewerbe, Bergbau und Energie; arbeitstäglich bereinigt. — 3 Verarbeitendes

#### I. Wichtige Wirtschaftsdaten für die Europäische Währungsunion

#### 3. Allgemeine Wirtschaftsindikatoren

Luxemburg	Malta	Niederlande	Österreich	Portugal	Slowenien	Spanien	Zypern	Zeit
					Rea	les Bruttoinlar	ndsprodukt 1)	
5,2	3,5	2,1	2,9	0,9	4,4	3,6	3,9	2005
6,4	3,2	3,4	3,4	1,4	5,9	3,9	4,1	2006
5,2	3,9	3,5	3,1	1,9	6,8	3,7	4,4	2007
5,4		2,9	3,2	1,9	6,0	3,6	4,2	2007 2.Vj.
4,9		4,0	2,7	1,8	6,4	3,6	4,6	3.Vj.
3,8		4,1	2,6	1,9	4,7	3,6	4,4	4.Vj.
0,9	3,3	3,3	2,9	0,9	5,4	2,8	4,1	2008 1.Vj.
2,4	3,5	3,0	2,4	0,7	5,5	2,0	3,9	2.Vj.
0,0	2,2	1,9	1,2	0,6		0,6	3,5	3.Vj.
							roduktion 1)2)	
0,9	_	0,4	4,2	0,3	4,0	0,7	0,9	2005
2,4		1,4	7,4	2,8	6,6	3,9	0,7	2006
0,3		2,3	5,5	1,8	6,2	1,9	3,1	2007
2,2	= =	0,0	6,0	1,5	7,4	2,5	2,2	2007 2.Vj.
- 2,9		4,7	5,1	1,3	5,8	1,1	3,9	3.Vj.
- 0,7		8,4	3,8	0,0	3,0	– 0,2	4,3	4.Vj.
- 2,0	-	5,8	4,6	- 4,4	2,7	- 0,5	4,8	2008 1.Vj.
0,7	-	4,8	3,9	- 2,7	1,9	- 5,1	5,4	2.Vj.
1,5	-	0,5	2,7	- 1,6	– 1,6	- 6,1	2,2	3.Vj.
					Kapazitätsau	uslastung in de	er Industrie <sup>3)</sup>	
85,2	81,6	82,0	83,4	78,4	83,9	80,5	69,9	2006
87,3	80,8	83,6	85,2	81,8	85,9	81,0	70,0	2007
85,1	79,0	83,4	83,0	79,8	84,1	79,2	72,0	2008
86,5	I	83,8	85,2	84,3	85,9	81,4	69,2	2007 3.Vj.
86,5		83,8	84,8	81,3	86,0	80,0	71,3	4.Vj.
86,0	78,2	83,5	83,6	78,1	84,8	81,1	72,5	2008 1.Vj.
84,5		83,4	84,0	82,3	85,3	80,2	73,2	2.Vj.
85,9		83,6	82,4	79,7	83,8	79,0	72,3	3.Vj.
83,9		82,9	81,9	79,0	82,6	76,4	70,1	4.Vj.
						Arbeitsl	losenquote 4)	
4,6	7,2	4,7	5,2	7,7	6,5	9,2	5,3	2005
4,6	7,1	3,9	4,8	7,8	6,0	8,5	4,6	2006
4,1	6,4	3,2	4,4	8,1	4,9	8,3	4,0	2007
4,4	5,9	2,7	3,6	7,7	4,5	10,9	3,7	2008 Juni
4,4 4,4 4,5	5,8 5,8	2,7 2,7 2,7 2,7	3,6 3,7 3,8	7,7 7,8 7,8 7,8	4,4 4,3 4,2	11,3 11,6 12,1	3,8 3,7 3,8	Juli Aug. Sept.
4,6 4,6			3,8 3,8		4,3 4,3	12,8 13,4	3,9 3,9	Okt. Nov.
					Harmonisierte	er Verbrauche	rpreisindex 1)	
3,0 2,7 4,1	0,7 4,7	p) 2,2	1,7 2,2 p) 3,2	3,0 2,4 	2,5 3,8 5,5	2,8 4,1	4,4	2008
5,8	5,6	3,0	3,8	3,1	6,9	5,3	5,3	2008 Juli
4,8	5,4	3,0	3,6	3,1	6,0	4,9	5,1	Aug.
4,8	4,9	2,8	3,7	3,2	5,6	4,6	5,0	Sept.
3,9 2,0 0,7		2,5 1,9 p) 1,7	3,0 2,3 p) 1,5	2,5	4,8 2,9 1,8	3,6 2,4	4,8 3,1 1,8	Okt. Nov. Dez.
					Staatl	icher Finanzie	rungssaldo <sup>7)</sup>	
- 0,1	- 2,8	- 0,3	- 1,5	- 6,1	- 1,4	1,0	- 2,4	2005
1,3	- 2,3	0,6	- 1,5	- 3,9	- 1,2	2,0	- 1,2	2006
3,2	- 1,8	0,3	- 0,4	- 2,6	0,5	2,2	3,5	2007
						Staatliche Ver		2005
6,1	69,9	51,8	63,7	63,6	27,0	43,0	69,1	2005
6,6	63,8	47,4	62,0	64,7	26,7	39,6	64,6	2006
7,0	62,2	45,7	59,5	63,6	23,4	36,2	59,5	2007

Gewerbe, in Prozent; saisonbereinigt; Vierteljahreswerte jeweils erster Monat im Quartal. — **4** Standardisiert, in Prozent der zivilen Erwerbspersonen; saisonbereinigt. — saisonbereinigt. — **5** Ab 2007 einschl. Slowe-

nien. — 6 Ab 2008 einschl. Malta und Zypern. — 7 In Prozent des Bruttoinlandsprodukts; EWU-Aggregat: Europäische Zentralbank (ESVG 1995), Mitgliedstaaten: Europäische Kommission (Maastricht-Definition).



- 1. Entwicklung der Geldbestände im Bilanzzusammenhang \*)
- a) Europäische Währungsunion<sup>1)</sup>

Mrd €

	I. Kredite an im Euro-Wäl			s)		II. Nettoford dem Nicht-E	lerungen ge uro-Währun	genüber gsgebiet		italbildung l :uten (MFIs)			et
		Unternehm und Privatp		öffentliche Haushalte			Forde-	Verbind- lichkeiten		Einlagen mit verein-	Einlagen mit verein-	Schuldver- schreibun- gen mit	
Zeit	insgesamt	zusammen	darunter Wert- papiere	zusammen	darunter Wert- papiere	insgesamt	rungen an das Nicht-Euro-	gegen- über dem Nicht-Euro- Währungs- gebiet	insgesamt	barter Laufzeit von mehr als	Kündi- gungsfrist von mehr als 3 Mo- naten	Laufzeit von mehr als 2 Jahren (netto) 2)	Kapital und Rück- lagen 3)
2007 April	152,7	167,5	75,0	- 14,8	- 15,4	- 42,4	77,3	191,9	24,8	12,6	0,3	17,2	- 5,3
Mai	129,9	90,1	15,5	39,8	45,4	- 13,5		90,8	14,4	16,7	- 0,2	21,2	- 23,4
Juni	97,5	115,4	– 4,7	- 17,9	- 17,5	55,6		– 52,2	83,6	19,7	0,7	31,7	31,6
Juli	86,8	107,9	7,6	- 21,2	- 22,5	8,2		58,5	47,5	14,6	0,8	7,0	25,1
Aug.	- 2,5	34,8	- 4,3	- 37,3	- 31,9	- 51,1		40,2	5,3	- 4,4	0,2	9,3	0,2
Sept.	124,4	136,3	23,3	- 11,9	- 11,7	- 24,4		55,5	10,6	- 3,1	1,3	0,4	12,0
Okt.	161,1	162,6	81,9	- 1,4	2,2	11,9	150,1	138,2	59,6	16,8	1,1	- 1,0	42,7
Nov.	100,0	100,4	13,3	- 0,4	- 1,2	28,6	80,9	52,3	- 2,9	2,8	0,8	- 12,0	5,4
Dez.	123,7	126,0	67,9	- 2,2	- 13,1	– 47,1	–136,0	– 88,9	86,8	51,1	0,4	1,7	33,7
2008 Jan.	127,0	108,9	17,9	18,1	14,6	- 18,1		254,7	19,1	- 3,3	1,8	10,9	9,7
Febr.	56,8	64,1	2,4	- 7,4	2,2	- 18,3		99,6	- 11,2	- 9,1	- 1,1	- 4,2	3,2
März	152,0	138,1	26,8	14,0	7,2	- 48,2		– 7,6	24,1	5,3	- 2,3	12,7	8,4
April	185,8	162,8	82,2	23,0	10,8	- 72,2	82,3	154,5	18,6	3,7	- 1,5	11,0	5,4
Mai	86,0	84,6	17,7	1,3	9,0	- 70,1	- 21,5	48,7	19,9	13,6	- 1,7	15,7	- 7,7
Juni	52,0	43,8	– 24,9	8,2	– 4,0	15,4	-133,7	–149,1	33,8	8,4	- 0,9	16,2	10,1
Juli	96,4	91,5	36,0	4,9	3,4	- 1,3	33,1	34,5	37,8	- 1,3	- 0,7	17,1	22,8
Aug.	17,2	24,8	27,1	- 7,6	- 0,1	- 6,7	20,8	27,5	7,4	- 3,9	- 1,3	0,1	12,5
Sept.	36,1	66,0	– 22,4	- 29,9	- 39,2	36,6	23,1	– 13,5	6,9	- 14,5	- 1,3	– 11,0	33,8
Okt.	13,2	17,4	- 1,0	- 4,1	- 4,0	55,1	- 42,4	- 97,5	- 52,3	- 3,4	2,6	- 67,1	15,7
Nov.	87,6	47,4	30,6	40,1	42,0	17,0	- 83,9	-100,9	15,0	- 1,8	3,5	- 10,5	23,9

#### b) Deutscher Beitrag

			Nichtbanke rungsgebie		ls)						erungen geg uro-Währun		III. Geldkap Finanzinsti						gebie	ŧt	
			Unternehm und Privatp		öffent Haush									F		Einlag	en <sub>.</sub>	Schul			
Zeit	insge	samt	zusammen	darunter: Wert- papiere	zusam	men	darunt Wert- papier		insgesa	mt	Forde- rungen an das Nicht-Euro- Währungs- gebiet	Verbind- lichkeiten gegen- über dem Nicht-Euro- Währungs- gebiet	insgesamt	Einlage mit ver barter Laufzei von me als 2 Jahre	ein- t hr	mit ver barter Kündi- gungst von me als 3 M naten	frist ehr	gen m Laufze von mehr 2 Jahr (nette	nit eit als en	Kapita und Rück- lagen	
2007 April		32,6	33,4	35,6		0,9	-	2,8	_	12,4	25,2	37,5	8,8		2,8		0,2		3,6		2,2
Mai Juni	-	13,9 27,5	- 16,0 - 11,9	- 15,2 - 24,8		2,1 15,6	_	5,0 10,1	-	2,5 58,7	10,9 24,1	13,4 - 34,6	– 2,3 9,6	-	0,0 2,1	_	0,2 0,6	_	6,6 3,8	-	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	_	5,4 11,9 3,2	_	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	- - -	1,9 5,2 4,4		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		0,5 5,3 0,5		3,2 8,7 2,7	- -	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 Juni	  -  -	49,9 12,8 16,9	40,4 - 7,1 - 4,1	29,4 - 14,3 - 24,2	-	9,4 5,8 12,8	  -  -	4,9 0,6 11,8	- -	3,2 5,8 1,1	17,7 - 6,7 - 32,5	20,9 - 12,5 - 31,4	0,2 - 12,3 3,6		0,3 0,1 0,3	- - -	1,4 1,4 0,8	_	1,6 4,3 0,7	-   -	0,3 6,8 4,0
Juli Aug. Sept.		10,1 25,7 1,3	13,9 30,3 18,6	2,7 25,8 2,2		3,8 4,6 17,3	- - -	3,8 4,2 14,8	-	0,1 10,2 34,7	- 6,8 - 5,1 71,4	- 6,9 5,1 36,7	5,7 - 1,5 - 7,4	- - -	0,4 1,0 3,0	- - -	0,5 1,1 1,1	- - -	0,2 1,7 6,3		6,9 2,3 2,9
Okt. Nov.	-	9,9 7,4	- 12,8 12,0	– 10,7 1,2	_	3,0 4,6	_	1,2 2,5		23,2 38,2	- 2,8 - 76,5	- 26,0 - 38,3	– 14,2 – 5,6		3,1 0,8		3,0 3,7	-   -	16,8 9,9	_	2,8 0,3

<sup>\*</sup> Die Angaben der Übersicht beruhen auf der Konsolidierten Bilanz der Monetären Finanzinstitute (MFIs) (Tab. II.2); statistische Brüche sind in den Veränderungswerten ausgeschaltet (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

Γ			V. Sc	onstige	e Einflüsse	VI. Geldme	nge M3	3 (Sald	lo I + I	I - III -	IV - V)												
l					darunter:		Geldn	nenge	M2												Schul		
ı					Intra- Eurosystem-				Geldi	menge	M1			L	Einla				l		schre gen r	nit	
	V. Ein lagen Zentra staate	von II-	ins- gesa	ımt 4)	Verbindlich- keit/Forde- rung aus der Begebung von Bank- noten	insgesamt	zusam	nmen	zusar	nmen	Bargeld- umlauf	täglio fällig Einla		Einlagen mit ver- einbarter Laufzeit bis zu 2 Jahren 5)	mit v einba Künd frist l 3 Mo ten 5	arter igungs- ois zu na-	Repo- gesch		Geld mark fond ante (nett 2) 7)	ct- s- ile :o)	(einso	ahren	Zeit
ı	-	9,9		27,9	-	67,6		49,7		21,2	6,2		15,0	36,1	-	7,6	-	0,3		17,6		0,6	2007 April
ı		25,9 21,2	-	3,1 26,4	_	79,3 74,7		48,2 95,3		20,9 67,0	2,9 7,3		18,1 59,7	31,0 34,6	-	3,7 6,3	_	3,5 4,4	_	16,0 3,1	_	11,5 13,0	Mai Juni
	-	41,5 6,3 22,3	  -  -	34,7 59,8 36,5	- - -	54,2 7,4 103,6	-	37,8 20,4 105,1	-	13,6 82,8 77,1	8,0 - 2,3 - 0,2	-	21,6 80,5 77,3	61,6 70,4 34,4	- - -	10,2 8,0 6,4		4,9 10,5 1,1	  -  -	14,4 6,9 24,5	-	2,8 24,1 21,9	Juli Aug. Sept.
	-	16,5 15,5 48,8	_	48,2 19,1 70,8	- - -	81,7 96,8 109,5		56,3 61,9 160,7	-	31,6 40,9 70,7	3,1 5,1 19,9	-	34,7 35,8 50,8	103,4 27,2 69,2	<u>-</u>  -	15,5 6,3 20,8	-   -	1,8 8,4 18,8	_	12,1 11,7 36,5		15,0 14,9 4,1	Okt. Nov. Dez.
		15,3 20,3 11,0	_	46,1 4,9 5,1	- - -	28,4 24,5 73,8	-	31,8 27,1 80,0	-  -	62,2 47,4 55,1	– 16,5 5,6 4,2	-	45,7 53,0 50,9	30,0 77,3 19,3	-	0,3 2,8 5,7	_	24,2 7,1 0,5	_	43,8 11,6 1,8	-  -  -	7,8 21,3 4,0	2008 Jan. Febr. März
	-	2,4 24,0 37,2	  -  -	4,0 64,1 28,5	- - -	93,4 84,0 25,0		77,7 58,6 50,5	-	16,6 29,5 48,8	8,5 4,4 6,3	-	25,1 25,1 42,5	96,1 33,2 5,5	-   -   -	1,8 4,1 3,8	_	14,9 4,4 3,0	_	9,3 4,7 23,2	-	8,5 16,3 0,7	April Mai Juni
	-	30,2 5,9 4,6	-	63,0 19,8 1,0	- - -	24,5 17,1 60,2		8,2 0,5 75,6	-  -	79,1 51,9 84,8	6,7 - 2,7 1,1	-	85,8 49,2 83,7	98,0 54,9 0,7	-   -   -	10,7 2,6 9,9		2,9 9,8 2,4	_	8,8 14,6 30,9	-	4,7 7,8 13,2	Juli Aug. Sept.
		66,9 70,5	-	49,0 31,1	- -	102,7 50,2		102,6 51,1		55,9 26,3	41,7 4,8		14,2 21,5	51,6 20,7	-	4,9 4,2	_	5,1 12,7		2,5 11,6	-	7,4 0,1	Okt. Nov.

#### b) Deutscher Beitrag

		V. S	onstige E	inflüsse			VI. Geldmeng	е М3, а	ab Janu	ar 2002 ohne	Barge	ldumlauf	(Saldo I	+    -	I - IV - '	V) 10)			
				darunter:				Kompo	onente	n der Geldmer	nge								
laç Ze	Ein- gen von ntral- laten	ins- gesa	amt	Intra-Euro- system-Ver- bindlichkeit/ Forderung aus der Begebung von Bank- noten 9) 11)	Bargeld- umlauf (bis Dezer ber 2001 in der Ge menge M enthalten	d- 3	insgesamt	täglich fällige Einlag			verei Künd frist		Repo- geschä	fte	Geldm fondsa (netto	anteile	Schuldve bungen Laufzeit 2 Jahre (einschl. Geldmar papiere) (netto) 7	mit bis zu n ·kt-	Zeit
	0,3	3	1,3	0,0		2,2	9,8	-	2,6	17,4	-	4,1	_	0,4	_	0,0	_	0,5	2007 April
	5,2 0,9		29,5 1,1			0,0 2,6	10,2 21,9		8,3 9,8	6,4 12,3	-	4,2 4,1	-	1,5 3,2		0,3 1,5	_	0,9 0,7	Mai Juni
-	- 7,3		18,7			2,3	3,5		2,7	9,3	-	5,8	-	7,0	-	0,4		4,7	Juli
:	- 0,3 - 1,3		19,9 8,3			0,9 0,5	16,9 28,2	-	7,5 13,0	26,9 16,2	-	3,9 3,6		2,7 7,9	-	3,8 3,7	_	2,6 1,6	Aug. Sept.
.	- 0,4		17,8			1,2	- 4,0	_	11,1	15,6	-	4,8	_	1,7	-	1,0	_	1,0	Okt.
Ι.	5,: - 6,!		22,6 10,5			1,5 4,7	47,3 24,9	_	30,9 15,4	10,7 51,1	-	4,1 6,4	_	5,1 13,1	-	0,0 0,4	_	4,6 3,7	Nov. Dez.
١.	- 0, <sup>-</sup>		21,3	1	1	4,1	13,4		2,6	- 5,1	_	4,8		15,4	_	0,0		5,2	2008 Jan.
-	- 1,3	3   -	7,3	2,1		1,5	16,1	-	4,2	19,7	-	2,1		3,9		0,5	-	1,7	Febr.
	2,3		23,9	1	1	1,4	5,7		8,8	0,7	-	1,6		0,8	-	1,5	-	1,4	März
-	- 3,3 2,2		29,7 7,5			2,8 0,4	20,1 10,6	-	13,3 2,8	25,2 17,4	-	2,7 2,1		9,0 0,2	-	1,5 0,6	_	3,4 7,1	April Mai
-	- 0,3		27,2			2,2	5,8		8,4	- 4,3	-	2,1		7,9	-	0,1	-	3,9	Juni
-	- 2,2		5,1	0,2		2,0	1,6	-	22,4	35,6	-	5,1	-	5,8	-	0,1	-	0,7	Juli
	0,1 0,1		2,1 24,9	2,4		1,0 0,5	14,9 17,9		1,4 16,3	14,1 – 0,8	-	3,2 3,3		5,0 7,8	-	0,3 0,4	<del>-</del>   -	2,1 1,7	Aug. Sept.
.	- - 1,4	ı	8,6	1	1	0,6	37,5		28,2	13,9	_	1,4	_	1,2	_	3,9		1,8	Okt.
	0,2	2   -	59,5	1,3		1,3	34,2		9,2	9,9	-	1,1		2,8	-	0,8	l	14,1	Nov.

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									
			htbanken (Nic	ht-MFIs) im Eu	ro-Währungsg	ebiet					
			Unternehmen	und Privatper	sonen		öffentliche Ha	ushalte			
Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Aktiva / Passiva insgesamt	insgesamt	zusammen	Buch- kredite	Schuld- verschrei- bungen 2)	Aktien und sonstige Dividenden- werte	zusammen	Buch- kredite	Schuld- verschrei- bungen 3)	Aktiva gegenüber dem Nicht-Euro- Währungs- gebiet	sonstige Aktiv- positionen
ondesende			ngsunion (		zangen -		2434	in care	Dungen	ges.et	positionen
2006 Okt. Nov. Dez.	19 417,3 19 715,4 19 723,8	12 850,0 12 945,4 12 914,7	10 500,2 10 592,9 10 620,5	9 036,7 9 118,2 9 161,0	634,9 638,2 648,4	828,6 836,5 811,2	2 349,7 2 352,5 2 294,2	825,9 824,1 830,2	1 528,4 1 464,0	4 541,8 4 620,9 4 680,4	2 025,5 2 149,2 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	21 173,3	13 553,7	11 221,8	9 599,6	735,7	886,5	2 331,9	816,1	1 515,9	5 241,8	2 377,9
Juni	21 379,3	13 640,0	11 327,2	9 711,7	765,1	850,4	2 312,8	816,0	1 496,8	5 236,7	2 502,6
Juli	21 433,3	13 719,5	11 427,4	9 809,0	781,0	837,4	2 292,1	817,4	1 474,7	5 281,9	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.	22 331,2	14 389,6	11 996,5	10 160,4	951,8	884,3	2 393,2	973,9	1 419,2	5 247,0	2 694,6
2008 Jan.	22 836,1	14 589,7	12 158,3	10 301,0	963,8	893,5	2 431,4	980,4	1 451,0	5 490,9	2 755,4
Febr.	22 972,2	14 638,2	12 214,4	10 357,2	984,6	872,5	2 423,8	970,8	1 453,0	5 526,8	2 807,2
März	23 002,9	14 764,0	12 334,9	10 457,7	1 006,4	870,9	2 429,1	977,4	1 451,7	5 358,7	2 880,1
April	23 187,3	14 942,9	12 494,3	10 534,2	1 033,9	926,2	2 448,6	989,8	1 458,9	5 451,6	2 792,8
Mai	23 377,8	15 022,2	12 576,6	10 599,0	1 058,3	919,2	2 445,6	982,1	1 463,5	5 436,7	2 918,9
Juni	23 320,2	15 052,7	12 604,4	10 662,1	1 081,8	860,5	2 448,2	994,2	1 454,0	5 276,5	2 991,1
Juli	23 309,6	15 149,5	12 692,6	10 714,8	1 098,9	878,9	2 456,9	995,7	1 461,1	5 318,6	2 841,5
Aug.	23 519,6	15 185,0	12 731,6	10 723,2	1 128,4	880,0	2 453,4	988,6	1 464,9	5 496,6	2 838,1
Sept.	23 787,5	15 222,9	12 796,8	10 819,8	1 101,4	875,6	2 426,2	997,9	1 428,3	5 600,9	2 963,7
Okt.	24 476,9	15 276,0	12 849,7	10 876,7	1 135,9	837,0	2 426,3	998,6	1 427,8	5 780,8	3 420,1
Nov.	24 610,6	15 357,0	12 883,6	10 883,9	1 171,2	828,5	2 473,4	996,6	1 476,8	5 663,9	3 589,7
	Deutschei	r Beitrag ( <b>l</b>	⁄Ird €)								
2006 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	410,1	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	407,3	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	402,2	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	5 300,6	3 614,0	2 958,7	2 466,4	161,4	330,8	655,4	386,3	269,0	1 441,3	245,3
Mai	5 283,0	3 600,6	2 951,1	2 473,1	162,5	315,5	649,5	381,1	268,4	1 436,0	246,5
Juni	5 230,1	3 581,4	2 944,7	2 491,9	162,8	290,0	636,6	380,1	256,6	1 399,5	249,2
Juli	5 239,5	3 592,2	2 959,4	2 503,6	162,1	293,7	632,9	380,0	252,9	1 394,5	252,8
Aug.	5 284,5	3 623,9	2 995,2	2 511,9	187,2	296,1	628,8	379,8	249,0	1 410,0	250,6
Sept.	5 383,1	3 627,7	3 016,0	2 530,7	188,4	296,9	611,7	377,3	234,4	1 501,9	253,5
Okt. Nov.	5 457,7 5 385,6	3 632,1 3 637,4		2 540,2 2 549,0 ) zählen die Ba	186,7 191,6				233,8		271,1 285,0 nlauf (s. auch

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

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

assiva	Finlagen von N	ichthanken (Nic	ht-MFIs) im Euro	-Währungsgehi	et					1
	Zamagen von N	.c.resumen (MC	· ·	and Privatpersor						
			Ontemennen	The Three person	mit vereinbarte	er		mit vereinbarte		
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	Kündigungsfris bis zu 3 Monaten	von mehr als 3 Monaten	Stand am Jahres- b Monatse
						Europ	oäische Wäh	nrungsunior	n (Mrd €) ¹)	
567,1 571,5 592,2	7 646,2	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	1 152,3 1 165,4 1 209,4	119,4 124,6 123,8	1 617,3	1 403,7 1 395,4 1 407,8	100,7	2006 Okt Nov Dez
575,6 578,7 588,5	7 839,6 7 980,2	7 354,3 7 363,6 7 496,9	7 435,5 7 440,8 7 589,8	2 909,4 2 900,3 2 956,5	1 235,7 1 250,8 1 304,1	129,6 136,5 146,2	1 649,5 1 680,7	1 408,0 1 396,5 1 394,0		2007 Jan Feb Mäi
594,7 597,6 604,9	8 240,5	7 543,7 7 602,2 7 710,6	7 635,5 7 690,9 7 794,7	2 964,9 2 979,9 3 038,3	1 335,1 1 357,0 1 384,1	148,0 152,6 156,8		1 386,6 1 383,5 1 377,4		Apr Mai Jun
612,9 610,6 610,4 613,5	8 212,8 8 329,8	7 735,4 7 719,6 7 802,5 8 033,4	7 827,8 7 808,8 7 895,0 8 114,1	3 006,6 2 933,5 3 002,6 2 968,2	1 437,5 1 498,3 1 524,3 1 619,6	162,8 168,2 169,8 181,6	1 743,3 1 739,2 1 733,6 1 747,8	1 367,8 1 359,7 1 353,4 1 484,6	109,8 110,0 111,2 112,4	Juli Aug Sep Okt
618,6 638,5 623,1	8 615,5	8 092,5 8 282,4 8 305,6	8 158,1 8 346,1 8 388,8	2 998,0 3 048,0 3 024,0	1 625,4 1 687,4 1 741,0	193,5 198,4 204,8	1 749,2 1 798,6 1 797,4	1 478,6 1 499,8 1 506,3	113,4	Nov Dez 2008 Jan
628,7 632,9 641,3	8 993,2	8 320,5 8 397,1 8 472,1	8 394,0 8 469,9 8 543,5	2 972,9 3 024,2 3 001,4	1 811,0 1 830,7 1 919,6	205,4 203,5 208,5	1 794,8	1 503,7 1 509,6 1 508,2	111,1	Feb Mä Apr
645,7 652,0 658,7 656,0	9 122,1 9 097,5	8 535,3 8 579,1 8 577,9 8 579,7	8 601,6 8 641,6 8 651,7 8 661,9	3 026,6 3 063,2 2 984,9 2 941,5	1 943,3 1 936,0 2 025,9 2 075,9	209,0 215,8 225,5 233,8	1 808,6 1 816,6 1 815,7 1 814,0	1 504,5 1 501,0 1 491,3 1 489,4	109,6 109,0 108,4 107,3	Mai Jun Juli Auc
657,1 698,8 703,7	9 189,1 9 351,6	8 646,3 8 739,7	8 728,4 8 825,0	3 025,9 3 050,0	2 078,8 2 146,7	236,8 239,0	1 801,0 1 802,7	1 479,8 1 477,6	106,2 109,0	Sep Okt Nov
							Deut	scher Beitra	ag (Mrd €)	
152,9 154,7 160,1	2 423,5	2 314,9 2 346,4 2 375,2	2 264,0 2 286,5 2 311,5	709,2 733,7 735,3	236,2 235,9 249,6	21,8 22,6 23,1		490,5 484,4 487,7		2006 Okt Nov Dez
155,7 156,4 158,9	2 447,5 2 456,2	2 372,5 2 373,6 2 381,8	2 313,6 2 314,3 2 323,9	737,8 735,9 740,7	252,4 255,1 261,0	24,2 25,4 26,6	1	481,6 477,6 474,4	104,4	2007 Jan Feb Mäi
161,1 161,1 163,7 166,0	2 470,3 2 485,8 2 507,3 2 508,5	2 398,3 2 408,2 2 427,9 2 434,9	2 336,5 2 340,0 2 359,0 2 365,2	737,5 744,1 755,7 756,8	276,8 277,2 284,4 291,7	27,7 28,7 30,2 31,7	719,5 719,4 721,5 722,9	470,3 466,2 462,2 456,5	104,6 104,4 105,0 105,6	Apr Mai Jun Juli
165,1 164,6 165,8	2 524,3 2 551,8 2 549,0	2 451,3 2 476,1 2 474,8	2 377,6 2 400,8 2 400,1	751,4 761,4 748,5	311,8 323,9 340,1	32,7 33,7 36,2	723,2 726,2 723,3	452,7 449,1 444,4	105,8 106,4 107,5	Aug Sep Okt
167,3 172,0 167,9	2 634,0 2 628,9	2 509,1 2 554,6 2 548,6	2 430,6 2 473,5 2 476,2	779,5 763,6 769,4	340,4 384,6 383,1	39,4 42,7 45,0	726,2 727,3	440,4 446,8 442,1	109,5 109,4	Nov Dez 2008 Jan
169,4 170,8 173,6 174,0	2 645,3 2 650,1	2 559,5 2 564,1 2 574,0 2 591,1	2 487,6 2 492,0 2 498,9 2 508,4	764,9 773,5 760,6 763,8	402,2 402,6 425,8 435,1	45,8 45,5 46,0 46,3	725,5 725,6	440,0 438,4 435,7 433,7		Feb Mä Apr Ma
176,2 178,2 177,2	2 671,2 2 676,3 2 688,5	2 589,5 2 596,5 2 608,0	2 502,9 2 512,2 2 522,6	770,0 750,5 751,6	425,7 458,7 472,1	47,4 49,2 50,3	725,3 724,8 724,0	431,6 426,5 423,4	102,9 102,5 101,3	Jun Juli Aug
177,7 188,3 189,6	2 742,6	2 618,7 2 664,9 2 685,4		768,0 798,6 804,1		52,8	718,1			Sep Okt Not

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	tbanken (Ni	cht-MFIs) im	Euro-Währu	ıngsgebiet							
	öffentliche	Haushalte							Repogescha Nichtbanke			Begebene S	chuld-
		sonstige öf	entliche Hau						Euro-Währu		-		
				mit vereinb Laufzeit	arter		mit vereinba Kündigungs			darunter: mit			
Stand am					von über 1 Jahr	von		von		Unterneh- men und	Geldmarkt- fonds-		
Jahres- bzw. Monatsende	Zentral- staaten	zusammen	täglich fällig	bis zu 1 Jahr	bis zu 2 Jahren	mehr als 2 Jahren	bis zu 3 Monaten	mehr als 3 Monaten	insgesamt	Privat- personen	anteile (netto) 3)	insgesamt	darunter: auf Euro
	Europäi	sche Wäł	nrungsun	ion (Mrd	<b>€)</b> 1)								
2006 Okt. Nov.	193,1 193,9	196,7 210,9	108,8 116,3	61,2 67,1	1,7	21,6 22,6	3,0 2,9 2,7	0,4 0,4	260,8	255,8 256,8	636,8	2 569,7	1 930,0 1 949,1
Dez. 2007 Jan.	158,0 170,5	212,8 209,2	114,5 112,1	70,4 68,8	2,1 2,4	22,6 22,8	2,7 2,6	0,4 0,4	248,0 262,3	244,8 258,7	614,6 641,6	2 587,8 2 628,0	1 958,4 1 987,1
Febr. März	189,5 183,8	209,4 206,6	111,5 107,5	69,6 71,2	2,4 2,5	22,8 22,4	2,6 2,5	0,4 0,4	268,8 282,0	264,1 277,3	651,9 666,2	2 670,9 2 704,3	2 027,4 2 056,0
April Mai	173,9 199,8	211,4 222,6	111,4 117,1	72,2 77,8	2,5 2,6	22,3 22,5	2,5 2,3	0,4 0,4	281,6 285,2	276,6 280,4	681,7 702,3	2 712,6 2 750,4	2 060,6 2 082,5
Juni Juli	221,0 180,1	224,8 231,4	116,3 121,9	80,1 81,1	3,5 3,6	22,3 22,2	2,2 2,1	0,5 0,5	282,2 287,1	278,0 282,5	698,9 712,4	2 772,5 2 773,2	2 088,2 2 088,9
Aug. Sept.	173,7 196,0	230,3 238,8	116,3 121,7	85,6 88,3	3,7 3,7	22,3 22,8	2,0 1,9	0,5 0,5	297,6 295,4	292,9 290,5	705,9 682,2	2 807,4 2 811,5	2 121,6 2 146,0
Okt. Nov.	184,3 199,8	247,5 257,6	127,2 130,0	84,8 92,1	3,7 4,0	22,8 22,8	1,8 1,8	7,1 6,9	293,5 301,8	288,6 297,1	684,0 696,7	2 867,8 2 862,9	2 207,2 2 211,8
Dez. 2008 Jan.	151,0 168,9	255,9 251,2	125,4 123,2	93,8 89,6	4,4 3,9	24,0 24,1	1,8	6,7 8,7	283,0 307,4	278,8 303,6	660,4 737,2	2 867,1 2 854,7	2 223,9 2 210,7
Febr. März	189,2 200,0	255,2 248,7	122,2 118,7	94,4 90,9	4,0 5,0	24,5	1,8 1,7 1,7	8,3 8,1	314,4 314,0	310,0 309,9	749,6 742,5	2 820,6 2 826,6	2 189,6 2 211,8
April Mai	197,6 174,0	252,0 262,7	119,1 121,0	93,7 102,7	5,2 5,3	24,5 24,5	1,7 1.6	7,9 7,6	329,0 333,4	322,9 327,3	751,3 755,8	2 830,4 2 863,3	2 209,1 2 239,5
Juni Juli	211,2	269,3 264,9	124,2 119,0	105,9 107,0	5,8 5,7	24,4	1,6 1,6 1,6	7,4 7,2	330,3 333,2	324,5 329,1	733,0 743,2	2 874,1 2 895,5	2 253,6 2 272,1
Aug. Sept.	186,8 191,4	266,2 269,3	117,9 121,3	109,4 109,3	5,8 5,8	24,4 24,6	1,6 1,5	7,1 6,8	343,1 345,6	338,3 341,0	757,9 727,5	2 906,5 2 926,6	2 272,9 2 281,2
Okt. Nov.	258,4 328,8	268,3 277,1	123,0 129,6	106,7 109,7	5,7	24,8	1,5 1,5	6,6 6,4	351,0 336,6	347,5 333,4	729,7	2 908,7 2 891,4	2 222,1 2 222,0
	   Deutsch	er Beitra	g (Mrd €)	)									
2006 Okt. Nov. Dez.	46,3 48,4 45,5	78,8 88,6 92,6	19,0 22,1 24,8	37,4 44,0 45,1	1,2 1,2 1,5	19,1 19,2 19,1	1,8 1,7 1,6	0,4 0,4 0,4	32,1 27,5 17,1	32,1 27,5 17,1	29,7 29,5 29,3	896,1 889,7 888,7	657,2 654,0 646,5
2007 Jan.	43,7	88,0 89,4	21,3	43,7 43,9	1,8	19,1	1,6 1,6	0,4	25,0	25,0	29,5	903,2 901,1	655,3
Febr. März	43,8 43,4	88,9	22,4 21,3	44,8	1,9 1,9	19,2 18,9	1,6	0,4 0,4	29,7 29,8	29,7 29,8	28,3 29,5	899,9	655,8 659,5
April Mai Juni	43,6 48,9 49,7	90,1 97,0 98,5	22,1 23,9 22,1	45,3 50,3 52,9	1,8 1,9 2,8	18,9 19,0 18,9	1,5 1,4 1,3	0,4 0,4 0,5	29,4 28,0 32,7	29,4 28,0 32,7	28,5 28,8 30,3	898,9 907,9 902,7	663,0 667,6 658,2
Juli Aug. Sept.	43,0 42,6 41,3	100,4 104,1 109,7	23,6 21,6 24,1	53,3 59,0 61,8	2,9 2,9 2,9	18,9 18,9 19,3	1,2 1,2 1,1	0,5 0,5 0,5	25,7 28,4 36,3	25,7 28,4 36,3	29,9 26,0 22,4	906,0 900,4 889,3	665,5 662,5 655,7
Okt. Nov.	40,9 46,7	108,1 115,2	25,7 25,4	58,7 65,9	2,9 3,1	19,3 19,3	1,1 1,0	0,4 0,4	34,6 39,7	34,6 39,7	21,4 21,4 21,4	891,6 881,2	658,3 655,5
Dez.	40,1	120,3	26,1	69,1	3,5	20,3	1,0	0,4	26,6	26,6	21,1	866,9	646,7
2008 Jan. Febr. März	40,0 38,7 40,8	112,7 112,6 112,4	23,4 23,5 23,1	64,5 63,9 63,2	3,0 3,2 4,2	20,4 20,6 20,7	0,9 0,9 0,9	0,4 0,4 0,4	42,1 45,9 46,7	42,1 45,9 46,7	21,0 21,5 20,0	873,7 862,3 854,3	652,8 642,2 648,3
April Mai Juni	37,5 39,7 39,4	113,7 122,9 128,8	22,8 24,3 26,3	64,5 72,2 75,5	4,2 4,3 4,8	20,9 20,8 21,0	0,9 0,9 0,9	0,4 0,4 0,4	55,7 56,0 63,9	55,7 56,0 63,9	18,4 17,8 17,7	859,7 848,4 842,9	644,1 630,4 626,2
Juli Aug. Sept.	37,3 37,3 38,0	126,9 128,6 128,4	23,4 24,6 25,0	76,7 77,1 76,4	4,5 4,6 4,6	21,1 21,1 21,3	0,8 0,8 0,8	0,3 0,3 0,3	58,1 63,1 70,9	58,1 63,1 70,9	17,7 17,3 16,9	842,4 846,5 845,5	619,3 619,4 607,4
Okt. Nov.	36,6 36,7	125,4 125,1 130,8	25,0 25,0 28,7	73,2	4,5	21,3	0,8 0,8 0,8	0,3 0,3 0,3	69,8	69,8	13,0	853,5	600,2 607,1

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

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

									Nachrichtlid	:h				
1 1	, ,,	\ <b>?</b> \					sonstige Pas	sivpositionen	(Für deutscl	naggregate nen Beitrag	ab			
mit Laufzei	ngen (netto	) 3)	Verbind- lichkeiten gegen- über dem		Übe			darunter: Intra- Eurosystem- Verbindlich- keit/Forde-	Januar 2002	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 <b>5)</b>	Kapital und Rück- lagen 6)	MFI- Verk	oind-	ins- gesamt 8)	rung aus der Begebung von Bank- noten 9)	M1 10)	M2 11)	M3 12)	Geld- kapital- bildung 13)		Stand am Jahres- bzw. Monatsende
										•		sunion (N	_	
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	-	1,5 38,1 15,6	2 497,0 2 666,3 2 541,8	- -	3 563,5 3 609,7 3 756,5	6 457,1 6 520,5 6 728,4	7 617,4 7 789,5	5 373,9 5 391,1 5 436,5	230,3 237,7 244,4	2006 Okt. Nov. Dez.
166,2 173,5 179,9	54,7 58,4 60,1	2 407,0 2 439,1 2 464,3	4 218,6 4 270,6 4 295,2	1 290,7 1 302,3 1 348,2		18,3 36,0 18,9	2 623,0 2 635,6 2 730,4	- - -	3 681,7 3 674,0 3 735,4	6 686,5 6 690,7 6 814,3	7 811,1 7 843,0 8 002,3	5 473,8 5 521,3 5 624,3	242,2 241,7 241,2	2007 Jan. Febr. März
174,7 180,5 167,5	67,2 74,2 74,8	2 470,7 2 495,8 2 530,1	4 451,4 4 562,1 4 502,7	1 350,0 1 327,2 1 353,6	_	1,2 23,2 2,5	2 786,7 2 811,8 2 926,3	- - -	3 755,4 3 777,0 3 845,2	6 860,3 6 910,1 7 005,8	8 065,3 8 151,9 8 228,6	5 644,5 5 663,8 5 744,6	242,4 239,9 242,4	April Mai Juni
154,7 174,1 193,2	85,1 86,5 89,0	2 533,4 2 546,8 2 529,3	4 542,4 4 585,9 4 575,8	1 378,5 1 377,9 1 394,7	  -  -	8,0 18,9 27,9	2 879,3 2 848,8 2 979,9	- - -	3 830,9 3 748,4 3 822,6	7 041,8 7 022,0 7 119,9	8 280,3 8 285,4 8 378,9	5 787,7 5 796,6 5 792,1	245,4 244,2 243,7	Juli Aug. Sept.
212,2 222,2 221,1	86,5 91,1 96,6	2 569,1 2 549,6 2 549,5	4 684,1 4 696,6 4 599,2	1 460,6 1 458,9 1 487,6	  -  -	16,3 7,3 41,1	3 060,8 3 154,9 3 083,3	- - -	3 789,6 3 829,5 3 900,5	7 205,7 7 264,3 7 425,1	8 481,2 8 575,2 8 685,1	5 919,7 5 900,8 5 980,3	120,6 122,3 127,8	Okt. Nov. Dez.
200,4 177,6 170,4	98,0 99,1 111,9	2 556,3 2 543,8 2 544,3	4 867,1 4 927,6 4 836,0	1 515,1 1 514,9 1 501,7	  -  -	29,7 23,7 12,3	3 152,1 3 201,6 3 242,7	- - -	3 850,6 3 799,6 3 851,6	7 436,5 7 458,2 7 530,9	8 778,6 8 798,0 8 869,0	6 016,8 5 992,6 5 980,3	118,9 114,2 113,8	2008 Jan. Febr. März
160,8 165,3 156,5	113,1 126,0 132,2	2 556,5 2 572,0 2 585,5	5 011,2 5 063,2 4 889,0	1 495,1 1 483,3 1 489,5	  -  -	25,6 33,8 52,2	3 161,3 3 228,5 3 282,0	- - -	3 835,7 3 866,9 3 914,5	7 610,1 7 670,6 7 717,6	8 963,3 9 049,8 9 068,2	5 989,8 6 005,5 6 032,3	111,5 110,9 112,0	April Mai Juni
153,4 154,7 152,8	138,3 138,1 141,2	2 603,7 2 623,7 2 632,7	4 931,1 5 118,3 5 169,1	1 511,3 1 522,6 1 555,9	-   -   -	49,5 41,7 58,8	3 188,1 3 141,7 3 275,0	- - -	3 837,1 3 789,2 3 877,2	7 730,7 7 741,3 7 825,1	9 097,6 9 123,8 9 190,9	1	111,0 109,9 108,9	Juli Aug. Sept.
145,9 146,1	137,2	2 625,6	5 280,6	1 563,0 1 605,5	-	59,9 64,7	3 653,1 3 786,0	=	3 944,2 3 970,1	7 955,3	9 318,2 9 364,4	6 131,7	106,3	Okt. Nov.
										D	eutscher	Beitrag (	Mrd €)	
19,5 21,3 20,3	40,0 37,9 38,2	836,7 830,6 830,2	723,2 714,5 697,1	340,0 337,0 336,0	-	118,7 95,7 106,4	594,8 607,0 610,9	86,5 86,3 84,3	728,2 755,7 760,0	1 517,1 1 545,7 1 568,7	1 638,3 1 661,8 1 673,6	2 002,4 1 997,0 2 001,5		2006 Okt. Nov. Dez.
20,6 20,2 22,2	42,7 44,5 47,4	839,9 836,4 830,2	729,6 745,5 748,7	348,1 353,5 350,3	-	119,2 134,7 131,7	610,7 616,3 627,7	85,5 86,5 87,5	759,1 758,3 762,0	1 564,5 1 563,8 1 572,3	1 682,2 1 686,6 1 701,4	2 025,1 2 029,7 2 021,0	- -	2007 Jan. Febr. März
19,6 17,2 14,7	49,6 52,9 54,7	829,7 837,7 833,4	780,5 796,4 761,0	352,6 342,6 352,3	<u>-</u>	131,8 149,7 162,7	636,2 636,9 647,1	87,5 90,4 91,6	759,7 768,0 777,8	1 583,2 1 593,7 1 611,6	1 710,3 1 720,6 1 744,0	2 025,7 2 023,6 2 031,6	- -	April Mai Juni
14,4 15,5 16,8	60,4 59,9 57,0	831,2 824,9	753,5 772,0 785,8	361,7 360,3 362,4	-	148,8 170,4 172,4	647,6 656,6 676,9	92,1 94,4 96,1	780,4	1 617,7	1 748,0	2 040,8 2 033,5 2 030,3	- -	Juli Aug. Sept.
22,8 27,4 27,0	48,0 48,4 45,1	820,7 805,5 794,8	772,9 777,4 754,6	366,1 363,0 368,0	<u>-</u>	167,7 200,2 194,9	670,8 680,4 682,8	97,5 98,6 99,5	774,2 804,9 789,7	1 657,5 1 695,2 1 737,4	1 784,4 1 832,1 1 857,2	2 037,4 2 019,1 2 019,3	- -	Okt. Nov. Dez.
30,2 27,2 25,0	46,9 48,2	796,6 787,0 780,6	779,2 7794,7 794,7 813,3	374,4 377,0 379,8	<u>-</u>	220,0 228,9 212,8	668,2 674,8 676,2	100,2 102,4 103,7	792,9 788,4 796,6	1 731,4 1 731,4 1 744,4 1 751,3	1 871,6 1 887,1 1 891,8	1	- -	2008 Jan. Febr. März
24,7 19,6	52,5 51,6	782,5 777,3 775,8	837,1 824,7	375,8 375,4 369,6 375,0	-	187,9 197,6 228,6	692,0 693,0	104,1 106,3 107,2	783,4 788,1 796,3	1 760,6 1 780,6	1 911,9 1 925,6 1 931,0	2 009,9 1 997,6	- - -	April Mai
13,3 12,2 13,7	54,3 50,9	775,9 782,0	789,2 783,7 803,1	381,7 382,3	<u>-</u>	223,0 241,0	698,8 702,7 724,7	107,4 109,8	773,9 776,2	1 782,2 1 790,4 1 804,4	1 932,6 1 949,4	2 000,4 2 006,2 2 011,0	_	Juni Juli Aug.
13,5 19,2	49,5 45,6	782,5 788,7	850,4 862,4	391,3 388,3 395,6		238,3	747,6 776,8	111,8 119,3	823.6	1 817,9 1 863,0	1 968,8 2 010,7	2 019,9	-	Sept. Okt.
33,2	45,7	775,7	815,4	395,6	ı –	309,6	786,2	120,6	832,8	1 878,8	2 040,9	2 015,9	/for E\\/\\	Nov.

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 Schuldwerschreibungen 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

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

	Mrd €; Period			et aus Tagesw	erten							
	Liquiditätszuf					Liquiditätsa	bschöpfende	Faktoren 				
		Gelapolitisa	ne Geschafte	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)
	Eurosyste	em <sup>2)</sup>										
2006 Juli	334,3	316,5	120,0	0,2	-	0,6	0,3	578,8	67,0	- 42,1	166,3	745,7
Aug.	327,6	329,7	120,0	0,2	-	0,1	0,6	588,2	73,0	- 51,5	167,1	755,4
Sept.	327,3	314,0	120,0	0,1	-	0,1	0,4	588,7	61,4	- 55,6	166,4	755,2
Okt.	326,7	308,7	120,0	0,1	0,3	0,2	-	588,5	59,1	- 59,1	167,0	755,7
Nov.	327,4	311,9	120,0	0,1	-	0,1	-	592,8	60,2	- 60,6	167,0	759,8
Dez.	327,0	313,1	120,0	0,1	0,1	0,1	-	598,6	54,9	- 66,4	173,2	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	323,6	281,7	145,7	0,5	-	0,3	0,9	614,8	48,2	- 95,2	182,6	797,7
Mai	326,1	281,6	150,0	0,3	-	0,5	0,1	620,0	51,3	- 97,2	183,2	803,8
Juni	326,4	284,9	150,0	0,3	-	0,2	0,2	625,2	49,1	- 99,4	186,2	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.	321,9	194,3	262,3	0,3	-	1,6	0,9	637,3	63,7	- 118,0	193,4	832,3
Nov.	327,6	180,2	265,0	0,1	-	0,6	5,1	640,1	55,9	- 123,3	194,4	835,1
Dez.	327,5	173,0	278,6	0,3	-	0,4	2,2	644,6	61,9	- 126,6	196,8	841,9
2008 Jan.	343,8	255,7	268,8	0,3	-	1,1	68,4	668,2	46,4	- 116,4	200,9	870,2
Febr.	353,6	173,8	268,5	0,2	-	0,4	0,6	651,7	51,7	- 110,7	202,4	854,5
März	343,3	181,3	268,5	0,1	0,3	0,3	-	653,2	59,7	- 125,0	205,3	858,7
April	349,4	181,5	278,6	0,1	2,6	0,6	0,4	662,1	66,4	- 124,8	207,5	870,3
Mai	364,5	174,4	295,0	0,1	-	0,3	0,8	667,6	68,8	- 112,2	208,6	876,6
Juni	375,0	172,8	287,9	0,3	-	0,2	0,5	671,4	67,3	- 111,5	208,1	879,7
Juli	376,4	185,4	275,4	0,1	-	0,4	0,5	677,2	64,9	- 118,3	212,7	890,3
Aug.	374,5	166,3	299,3	0,1	-	0,3	0,6	686,1	61,3	- 123,0	214,8	901,2
Sept.	376,6	163,5	300,0	0,1	-	0,6	0,7	685,0	61,1	- 121,2	214,0	899,5
Okt.	417,3	174.1	334,3	7,5	5,9	19,9	45,5	684,3	55,2	- 82,6	216,8	921,0
Nov.	549,0		452,5	12,7	4,2	213,7	2,3	722,1	85,0	78,2	218,6	1 154,4
Dez.	580,5		457,2	2,7	-	200,9	4,9	731,1	107,8	114,3	218,7	1 150,7
	Deutsche	Bundesk										
2006 Juli	84,0	162,4	71,6	0,1	_	0,4	0,1	157,9	0,1	118,6	41,0	199,3
Aug.	82,3	171,6	72,1	0,1	_	0,0	0,5	160,1	0,1	124,3	41,2	201,3
Sept.	82,3	156,8	73,4	0,1	_	0,0	0,2	160,9	0,0	110,2	41,2	202,2
Okt.	82,6	155,6	76,7	0,1	0,2	0,1	-	160,5	0,1	113,7	40,9	201,5
Nov.	82,8	162,6	78,9	0,1	-	0,0	-	161,1	0,1	122,4	40,8	202,0
Dez.	82,7	155,3	78,4	0,1	0,1	0,0	-	162,4	0,1	112,6	41,4	203,8
2007 Jan.	82,5	165,0	81,0	0,0	0,0	0,0	-	167,8	0,1	119,4	41,4	209,2
Febr.	82,2	153,7	86,6	0,0		0,0	-	164,8	0,1	115,7	41,9	206,7
März	82,0	135,0	95,7	0,0		0,2	-	165,3	0,1	104,5	42,8	208,2
April	82,7	128,2	103,9	0,1	-	0,1	0,2	167,1	0,1	104,2	43,2	210,4
Mai	83,4	130,6	107,1	0,2	-	0,1	0,0	168,3	0,1	109,2	43,5	212,0
Juni	83,6	124,0	108,7	0,1	-	0,0	0,0	170,6	0,1	101,4	44,1	214,8
Juli	82,7	125,1	108,8	0,1	0,0	0,1	-	171,8	0,1	99,7	45,0	216,8
Aug.	81,1	135,4	104,9	0,1	-	0,0	-	173,9	0,1	102,6	44,9	218,8
Sept.	81,1	125,0	114,2	0,2	4,1	0,3	0,6	174,1	0,1	104,4	45,2	219,6
Okt.	82,4	93,2	142,9	0,2	-	0,9	0,2	173,5	0,1	98,8	45,2	219,6
Nov.	84,6	78,3	139,0	0,0	-	0,4	1,5	174,1	0,0	80,0	45,9	220,5
Dez.	84,6	73,2	133,6	0,3	-	0,3	0,7	175,2	0,1	68,7	46,7	222,1
2008 Jan.	91,5	102,1	134,6	0,1	-	0,6	26,4	180,6	0,1	73,7	46,9	228,1
Febr.	96,0	60,8	130,6	0,0	-	0,2	0,1	176,2	0,0	63,3	47,7	224,1
März	90,8	59,8	122,5	0,0	0,1	0,2	–	177,5	0,1	46,9	48,6	226,3
April	92,9	76,7	109,9	0,0	1,5	0,5	-	179,7	0,0	52,4	48,6	228,7
Mai	99,6	75,7	112,7	0,0	-	0,2	0,2	181,0	0,0	57,9	48,6	229,8
Juni	104,4	73,5	112,8	0,1	-	0,1	0,1	182,7	0,1	58,9	49,1	231,8
Juli	102,8	79,4	107,2	0,0	-	0,1	0,1	183,6	0,1	55,9	49,5	233,2
Aug.	99,6	70,8	111,9	0,0	-	0,1	0,0	185,5	0,0	46,5	50,1	235,7
Sept.	100,6	76,7	105,2	0,1	-	0,2	0,1	185,7	0,1	46,2	50,2	236,2
Okt. Nov. Dez.	114,4 138,6 146,9	74.8	118.6	0.9	3,6 2,0 –	10,1 88,8 84,2	8,6	186,2 198,9	0.2		51,2 52,3 52,0	

Differenzen in den Summen durch Runden der Zahlen. — \* Die Liquiditätsposition des Bankensystems besteht aus den Euro-Guthaben auf den Girokonten der Kreditinstitute des Euro-Währungsgebiets beim Eurosystem. Die Angaben sind dem konsolidierten Ausweis des Eurosystems bzw. dem Ausweis der Bundesbank entnommen. — 1 Werte sind Tagesdurchschnitte der in dem jeweiligen Monat endenden Mindestreserve-Erfüllungsperiode. 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	itätszuf	führende Fa	ktoren						Liquid	itätsa	abschöp	fende	Faktor	en								
'		Geldpolitis	che Geso	chäfte	des Eu	rosyst	ems						]									
Nettoa in Gold und De	t	Haupt- refinan- zierungs- geschäfte	Länger fristige Refinar zierung geschä	: n- gs-	Spitzer refinan zierung fazilitä	ı- gs-	Sonstig liquidit zuführe Geschä	äts- ende	Einlag fazilitä		Sonstig liquidit ab- schöpf Geschä	äts- ende	Bank- noten umlau		Einlager von Zen regierur	tral-	Sonstige Faktoren (netto) 4)	Guthab der Kre institut auf Gir konten (einschl Mindes reserve	edit- e o- l. it- n) 5)	Basisge		Ende der Mindest- reserve- Erfüllungs- periode 1)
																				syster		
-	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	- 5,1 - 9,4 - 4,1	+	3,0 0,8 0,7	+ + -	10,3 9,7 0,2	2006 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	- 3,5 - 1,5 - 5,8	+	0,6 0,0 6,2	+ + +	0,5 4,1 12,0	Okt. Nov. Dez.
-	1,2 3,7 0,5	+ 9,2 - 21,8 - 11,8	± + +	0,0 4,6 10,0	- - -	0,0 0,0 0,1	- + -	0,1 0,1 0,1	+ - +	0,1 0,1 0,4	+ + -	1,0 0,5 0,7	+ - +	20,9 14,9 1,6	- + -	9,9 2,9 0,8	- 6,3 - 10,4 - 6,9	+	2,1 1,2 4,1	+ - +	23,1 13,7 6,0	2007 Jan. Febr. März
+ + + +	2,0 2,5 0,3	- 7,0 - 0,1 + 3,3	+ + +	11,1 4,3 0,0	+ - -	0,5 0,2 0,0		- - -	- + -	0,2 0,2 0,3	+ - +	0,1 0,8 0,1	+ + +	8,6 5,2 5,2	+ + -	1,1 3,1 2,2	- 5,2 - 2,0 - 2,2	+	2,0 0,6 3,0	+ + +	10,5 6,1 7,9	April Mai Juni
	3,4 6,3 0,6	+ 10,5 + 6,3 - 33,0	+ ± +	0,0 0,0 21,7	- - +	0,1 0,1 0,0	+ - +	0,1 0,1 10,7	+ +	0,1 0,1 0,0	-	0,2 - 1,7	+ +	6,1 8,4 0,5	<u>+</u>	4,8 1,6 0,0	- 7,0 - 9,4 - 2,0	+ +	3,4 2,4 0,7	+ + +	9,5 10,9 0,3	Juli Aug. Sept.
+ +	4,6 5,7 0,1	- 74,4 - 14,1 - 7,2	+ + +	90,6 2,7 13,6	+ + +	0,1 0,2 0,2	-	10,7	+	1,2 1,0 0,2	+	0,8 4,2 2,9	- + +	1,9 2,8 4,5	+ - +	11,4 7,8 6,0	- 0,2 - 5,3 - 3,3	+ +	0,7 1,0 2,4	- + +	0,1 2,8 6,8	Okt. Nov. Dez.
+ +	16,3 9,8	+ 82,7 - 81,9	-	9,8 0,3	- - -	0,0 0,1		-	+ -	0,7 0,7	+ -	66,2 67,8	<u> </u>	23,6 16,5	-	15,5 5,3	+ 10,2 + 5,7	+ +	4,1 1,5 2,9	+	28,3 15,7	2008 Jan. Febr.
+ +	10,3 6,1 15,1	+ 0,2 - 7,1	+ +	0,0 10,1 16,4	+ -	0,1 0,0 0,0	+ + -	0,3 2,3 2,6	<u>+</u>	0,1 0,3 0,3	++	0,6 0,4 0,4	+ + +	1,5 8,9 5,5	+ + +	8,0 6,7 2,4	- 14,3 + 0,2 + 12,6	+ +	2,2 1,1	++++	4,2 11,6 6,3	März April Mai
+ +	10,5 1,4 1,9	- 1,6 + 12,6 - 19,1	- - +	7,1 12,5 23,9	+ - -	0,2 0,2 0,0		- -	+ -	0,1 0,2 0,1	+ +	0,3 0,0 0,1	+ + +	3,8 5,8 8,9	-	1,5 2,4 3,6	+ 0,7 - 6,8 - 4,7	+ +	0,5 4,6 2,1	+++++	3,1 10,6 10,9	Juni Juli Aug.
+ + +	2,1 40,7 131,7	- 2,8 + 10,6 +127,5	+ + + 1	0,7 34,3 118,2	+ + +	0,0 7,4 5,2	+ - -	- 5,9 1,7	+1	0,3 19,3 93,8	+ +	0,1 44,8 43,2	- - +	1,1 0,7 37,8	- - +	0,2 5,9 29,8	+ 1,8 + 38,6 +160,8	+	0,8 2,8 1,8	- + +	1,7 21,5 233,4	Sept. Okt. Nov.
+	31,5	+ 35,7	l +	4,7	-	10,0	-	4,2	-	12,8	l +	2,6	+	9,0	l +	22,8	l + 36,1 De	। + eutsche	ا 0,1 Bur e	– ndesb	3,7 ank	Dez.
	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	<u> </u>	0,0 0,0 0,0	+ 3,1 + 5,7 - 14,1		0,4 0,1 0,1	+ + +	2,4 2,0 0,8	2006 Juli Aug. Sept.
+ +	0,3 0,2	- 1,2 + 7,0	+ +	3,3 2,1	++	0,0 0,0	+	0,2 0,2	<u>+</u>	0,1 0,1	-	0,3 0,2 -	-	0,5 0,7	+ +	0,0 0,0	+ 3,5 + 8,7	-	0,4 0,1	- +	0,7 0,5	Okt. Nov.
-	0,1 0,2 0,4	- 7,3 + 9,8 - 11,4	+ +	0,5 2,7 5,5	- - -	0,0 0,0 0,0	+ - +	0,1 0,1 0,0	+ -	0,0 0,0 0,0		-	+ + -	1,3 5,3 2,9	- + -	0,0 0,0 0,0	- 9,7 + 6,8 - 3,7	+ +	0,5 0,0 0,5	+ + -	1,9 5,3 2,4	Dez. 2007 Jan. Febr.
++	0,1 0,7 0,7	- 18,7 - 6,8 + 2,4	+ + +	9,1 8,2 3,2	+ + +	0,0 0,0 0,1	-	0,0 _ _	+   -   -	0,1 0,0 0,0	+	0,2 0,2	+ + +	0,5 1,8 1,2	- - -	0,0 0,0 0,0	- 11,2 - 0,3 + 5,0	+	0,9 0,4 0,4	+++++	1,5 2,2 1,6	März 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 0,0 –	+ + +	2,3 1,1 2,1	+ ± -	0,0 0,0 0,0	- 7,8 - 1,7 + 2,9	+	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	+ + -	9,3 28,7 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	+ 1,9 - 5,6 - 18,8	-	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 - 10,5	+ +	0,8 0,2 0,8	+	1,6 6,0 4,0	Dez. 2008 Jan. Febr.
- +	5,2 2,1	- 1,0 + 16,9	-	8,1 12,5	++	0,0	++	0,1 1,4	- +	0,0	-	0,1	+ +	1,3 2,2	+ -	0,0	- 16,3 + 5,4	+	0,9	+	2,2 2,4	März April
+ + -	6,7 4,8 1,7	- 1,1 - 2,1 + 5,9	+ + -	2,7 0,1 5,6	- + -	0,0 0,1 0,1	_	1,5 - -	- +	0,3 0,2 0,1	- -	0,2 0,1 0,0	+ + +	1,3 1,7 0,9	+ +	0,0 0,0 0,0	+ 5,5 + 1,0 - 2,9	+ +	0,0 0,5 0,4	+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++	1,1 2,0 1,4	Mai Juni Juli
+ +	3,2 1,0 13,8	- 8,6 + 5,9 - 1,9	+ - +	4,7 6,7 13,5	- + +	0,0 0,1 0,8	+	- 3,6	+ +	0,1 0,1 10,0	+ +	0,0 0,1 8,5	+ + +	2,0 0,2 0,5	+ +	0,1 0,0 0,1	- 9,4 - 0,3 + 9,7	+ +	0,6 0,1 0,9	+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++	2,5 0,4 11,4	Aug. Sept. Okt.
+ +	24,2 8,3	+ 28,8 + 1,5	+	44,6 4,6	+ -	1,9 0,8	<u>-</u>	1,6 2,0	+ -	78,6 4,6	-	7,5 0,0	+	12,7 1,0	<u>+</u>	0,1 0,2	+ 12,8 + 8,5	+	1,1 0,3	+	92,4 5,9	Nov. Dez.

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 €

	Mrd €								
				Fremdwährung a uro-Währungsge			Forderungen in Eu des Euro-Währung	iro an Ansässige aul isgebiets	3erhalb
Stand am Aus- weisstichtag/ Monatsende 1)	Aktiva insgesamt Eurosystem	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
2008 Mai 2.	1 399,8		138,0	8,7	129,2	39,6	16,3	16,3	I -I
9. 16. 23. 30.	1 392,9 1 440,9 1 423,8 1 423,2	209,6 209,6 209,5	137,3 138,4 138,4 136,3	8,7 9,4 9,4 9,4	128,6 129,0 129,0 126,9	48,2 47,8 53,3 54,9	15,4 15,3 15,7 15,6	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	209,5 209,4 209,4 209,4	136,2 135,7 136,1 135,3	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. 11. 18. 25.	3) 1 404,9 1 452,2 1 427,3 1 450,9	209,0 209,0 208,9 208,4	3) 137,6 136,0 131,8 135,5	9,3 9,2 9,2 9,2	3) 128,3 126,8 122,5 126,3	55,3 55,8 56,6 54,9	15,1 15,2 16,7 15,2	15,1 15,2 16,7 15,2	- - -
Aug. 1. 8. 15. 22. 29.	1 444,6 1 441,6 1 460,2 1 435,0 1 449,1	208,3 208,3 208,3 208,3 208,3 208,3	136,9 137,0 136,6 136,0 135,4	9,3 9,3 9,3 9,3 9,3	127,6 127,7 127,3 126,7 126,1	54,7 54,6 59,1 58,4 55,1	16,4 17,0 16,3 15,8 15,4	16,4 17,0 16,3 15,8 15,4	=
2008 Sept. 5. 12. 19. 26.	1 441,0 1 457,7 1 460,6 1 518,5	208,2 208,2 208,1 208,1	135,2 134,7 131,2 134,4	9,3 9,2 9,2 9,2	125,9 125,6 122,0 125,2	55,5 55,6 85,5 103,2	15,0 15,5 16,1 15,0	15,0 15,5 16,1 15,0	=
Okt. 3. 10. 17. 24. 31.	3) 1 758,7 1 881,9 1 973,1 1 958,2 2 031,4	3) 220,4 220,2 220,2 220,2 220,2 220,2	3) 148,6 147,0 146,6 153,9 155,2	3) 9,8 9,8 9,8 9,8 9,8	3) 138,8 137,2 136,8 144,1 145,4	3) 132,2 165,1 223,2 198,9 205,8	13,9 14,2 13,7 13,0 11,2	13,9 14,2 13,7 13,0 11,2	- - -
Nov. 7. 14. 21. 28.	1 940,4 1 998,7 1 974,0 1 979,1	220,2 220,2 220,1 220,0	155,8 160,2 163,0 159,7	10,1 11,8 11,7 12,6	145,7 148,5 151,3 147,1	226,5 227,5 198,4 208,2	11,4 11,6 10,7 10,3	11,4 11,6 10,7 10,3	- - -
Dez. 5. 12. 19. 26.	2 036,5 2 053,8 2 021,5 2 043,5	220,0 219,9 219,8 219,7	162,2 156,5 152,8 149,7	12,5 12,5 12,5 12,5	149,6 144,0 140,2 137,1	248,9 238,4 221,4 229,5	10,1 9,5 8,9 9,2	10,1 9,5 8,9 9,2	- - -
2009 Jan. 2.	3) 2 088,9	1	162,1	13,2	148,8	3) 225,8	19,7	19,7	-
2007 F-b-	l	undesbank	J 24.5						
2007 Febr. März	365,5 3) 371,4		31,5 31,3	2,7 2,6	28,8 28,7	_	0,3 0,3	0,3 0,3	-
April Mai Juni	370,9 377,2 3) 373,5	54,8 54,8 3) 52,8	32,5 33,2 3) 32,0	2,6 2,7 2,7	29,9 30,5 3) 29,4	- - -	0,3 0,3 0,3	0,3 0,3 0,3	-
Juli Aug. Sept.	382,1 369,6 3) 394,0	52,8 52,8 52,8 3) 57,2	31,9 31,9 3) 31,4	2,6 2,6 2,5	29,3 29,3 3) 28,9	- - -	0,3 0,3 0,3	0,3 0,3 0,3	- - -
Okt. Nov. Dez.	394,6 410,3 3) 483,7	57,2 57,2 3) 62,4	31,1 30,8 3) 30,1	2,5 2,5 2,4	28,6 28,3 3) 27,7	- - 7,1	0,3 0,3 0,3	0,3 0,3 0,3	- - -
2008 Jan. Febr. März	415,5 432,2 3) 453,4	62,4 62,4	30,4 30,8 3) 30,0	2,4 2,4 2,3	28,0 28,4 3) 27,6	6,9 - 4,5	0,3 0,3 0,3	0,3 0,3 0,3	-
April Mai Juni	439,6 439,2 447,2	65,1 65,1	31,1 30,2 3) 30,3	2,3 2,5 2,5	28,7 27,6 3) 27,8	8,1 14,5 12,2	0,3 0,3 0,3	0,3 0,3 0,3	
Juli Aug. Sept.	435,9 449,0 3) 519,7	64,9 64,9 3) 68,8	29,1 29,1 3) 31,1	2,5 2,5 2,6	26,6 26,7 3) 28,5	9,4 10,1 3) 39,1	0,3 0,3 0,3	0,3 0,3 0,3	- - -
Okt. Nov. Dez.	591,6 577,1 <b>3</b> ) 612,9	68,8 68,8	34,5 34,8	2,6 3,3	31,9 31,5 3) 27,7	50,5 61,1 63,3	0,3 0,3 0,3	0,3 0,3 0,3	- -

<sup>\*</sup> Der konsolidierte Ausweis des Eurosystems umfasst den Ausweis der Europäischen Zentralbank (EZB) und die Ausweise der nationalen Zentralbanken

der EU-Mitgliedstaaten (NZBen) des Euro-Währungsgebiets. Die Ausweispositionen für Devisen, Wertpapiere, Gold und Finanzinstrumente werden

Forderungen a		chen Operation	onen in Euro a	n Kreditinstit	ute						
im Euro-Währ	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		Stand am Aus- weisstichtag/ Monatsende 1)
									Euros	system <sup>2</sup>	'
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	351 354 359 362 366	.1 9. .0 16. .1 23. .9 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	369 377 378 379	,6 13. ,7 20.
429,5 475,2 455,1 475,5	154,5 175,0 155,0 175,5	275,0 300,0 300,0 300,0	- - -	- - -	0,0 0,2 - 0,0	0,0 0,0 0,0	30,9 32,1 33,9 35,0	3) 112,6 112,9 110,2 112,0	37,5 37,5 37,5 37,5	3) 377 378 376 376	,6 11. ,7 18.
466,0 460,0 476,1 451,0 467,0	166,0 160,0 176,0 151,0 167,0	300,0 300,0 300,0 300,0 300,0	- - - -	- - - -	0,1 - 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	35,2 35,9 36,9 37,3 38,2	111,7 110,6 110,0 109,8 111,1	37,5 37,5 37,5 37,5 37,5	377 380 379 380 381	,7 8. ,4 15. ,9 22.
460,0 476,5 450,3 487,3	160,0 176,5 150,0 180,0	300,0 300,0 299,0 300,5	- - - -	- - -	0,0 - 1,3 6,8	0,0 0,0 0,0 0,0	37,6 40,6 43,5 46,4	109,7 110,0 110,3 111,3	37,5 37,5 37,5 37,5	382 379 378 375	,2 12. ,2 19.
635,1 739,4 773,2 767,2 839,6	190,0 250,9 312,0 306,0 326,6	420,5 447,2 447,2 447,2 501,8	24,7 - - -	- - - -	24,6 16,6 14,0 14,1 11,2	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	75,5 66,1 61,2 64,0 63,6	3) 113,1 113,6 114,8 116,3 116,9	37,4 37,4 37,4 37,4 37,4	3) 382 378 382 387 381	,9 10. ,8 17. ,2 24.
723,4 800,7 803,5 794,9	312,8 335,2 338,7 335,2	402,2 462,8 462,8 455,3	- - - -	- - -	8,4 2,7 1,9 4,4	0,0 0,0 0,0 0,1	67,4 43,6 44,1 49,5	118,7 118,8 119,3 120,5	37,4 37,4 37,5 37,5	379 378 377 378	.7 14. .2 21.
797,6 837,4 829,6 843,2	340,2 218,6 210,4 224,4	455,3 616,1 616,9 616,9	- - - -	- - - -	2,0 2,7 2,2 1,8	0,1 0,0 0,1 0,1	58,0 57,1 54,8 58,4	121,0 121,4 120,8 121,3	37,5 37,5 37,5 37,5	381 376 375 375	12. 9 19. 0 26.
857,5	239,6	616,9	-	-	0,9	0,1	58,1	3) 282,7	37,5	3) 227	,1 2009 Jan. 2.
									eutsche Bund		1
235,0 237,3	143,5 130,8	91,5 106,4	_	_	0,0 0,1	_	3,1 3,1	_	4,4 4,4	38 40	
247,4 236,9 243,4	139,6 126,6 136,2	107,5 110,3 107,0	- -	=	0,4 0,0 0,2	- -	3,1 3,2 3,2	- - -	4,4 4,4 4,4	28 44 37	,5 Mai ,3 Juni
248,5 210,4 223,3	146,0 89,9 83,8	102,4 120,5 139,3	_ _	- -	0,0 0,2	- - -	3,3 3,3 4,3	- -	4,4 4,4 4,4	41 66 3) 73	,5 Aug. ,1 Sept.
202,2 207,2 268,0	62,9 77,3 133,1	139,3 129,9 134,8	- - -	- - -	0,0 0,0 0,1	- - -	7,0 10,1 13,1	- - -	4,4 4,4 4,4	92 100 3) 98	Nov. Dez.
172,7 178,7 213,1	47,0 59,0 98,4	125,7 119,7 103,5	- 11,2	- -	0,0	- - -	20,6	- - -	4,4 4,4 4,4		,1 Febr. ,4 März
192,5 184,5 192,4	80,1 71,2 86,5	112,4 113,2 105,9	- -	- -	0,0 0,1 0,0	- - -	19,9 19,9 18,4	- - -	4,4 4,4 4,4		,2 Mai ,3 Juni
184,5 180,4 223,5	75,5 76,6 69,2	109,0 103,8 153,5	=	- -	0,0 0,0 0,8	- - -	20,3 22,9 25,2	- - -	4,4 4,4 4,4	122 136 3) 127	,8 Aug. ,2 Sept.
297,1 263,3 277,7	107,2 101,4 75,3	186,4 159,7 201,6	- - -	- -	3,5 2,2 0,8	- - -	38,5 23,5 22,0	- - -	4,4 4,4 4,4	97 120 3) 146	,9 Nov.

am Quartalsende zu Marktkursen und -preisen bewertet. —  ${\bf 1}$  Für Eurosystem: Ausweis für Wochenstichtage; für Bundesbank: Ausweis für

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



#### 2. Passiva \*)

Mrd €

	Mrd €												
					uro aus gel tuten im Eı			nen	Sonstige		gegenüber	keiten in Eur sonstigen Ar hrungsgebie	nsässigen
Stand am Aus- weisstichtag/ Monatsende 1)	Passiva insgesamt	Bank- notenum- lauf 2)	insgesamt	Einlagen auf Giro- konten (einschl. Mindest- reserve- gut- haben)	Einlage- fazilität	Termin- einlagen	Verbind- lichkeiten aus Ge- schäften mit Rück- nahme- verein- barung	Einlagen aus dem Margen- ausgleich	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
	Eurosyste							1 9	5		9		
2008 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.	1 407,7 1 442,6 1 441,2 1 462,7	675,6 675,0 674,3 677,4	195,1 225,9 216,0 227,2	195,1 225,9 215,8 226,5	0,1 0,1 0,0 0,7	- - - -	- - - -	0,0 0,0 0,2 0,0	0,2 0,1 0,2 0,2	- - -	66,5 65,8 74,9 81,4	59,6 58,8 67,9 74,4	6,9 7,1 7,1 7,0
Juli 4. 11. 18. 25.	5) 1 404,9 1 452,2 1 427,3 1 450,9	683,9 685,6 685,1 683,9	179,3 236,2 215,7 208,7	179,1 236,1 215,6 208,6	0,3 0,1 0,1 0,1	- - - -	- - -	0,0 0,0 0,0 0,0	0,3 0,2 0,2 0,3	- - -	66,9 59,6 56,8 87,8	59,9 52,6 49,9 81,0	7,0 7,0 6,9 6,8
Aug. 1. 8. 15. 22. 29.	1 444,6 1 441,6 1 460,2 1 435,0 1 449,1	688,6 690,3 690,2 683,7 683,5	214,8 211,1 232,9 214,4 204,3	214,7 211,0 232,8 214,3 204,1	0,1 0,1 0,0 0,1 0,2	- - - -	- - - -	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,2 0,2 0,1 0,1 0,2	- - - -	66,4 63,5 57,5 58,4 85,0	59,5 56,8 50,8 51,4 78,0	6,9 6,7 6,7 7,0 7,1
2008 Sept. 5. 12. 19. 26.	1 441,0 1 457,7 1 460,6 1 518,5	684,6 682,7 681,3 681,7	210,8 229,8 215,1 243,5	210,7 229,7 213,3 215,4	0,1 0,1 1,8 28,1	- - -	- - -	0,0 0,0 0,0 0,0	0,1 0,1 0,1 0,3	- - - -	68,5 67,5 54,4 62,3	61,5 60,5 46,4 55,4	7,0 7,0 8,0 6,9
Okt. 3. 10. 17. 24. 31.	5) 1 758,7 1 881,9 1 973,1 1 958,2 2 031,4	693,2 712,1 721,8 723,1 727,7	386,1 450,6 470,3 383,8 458,9	153,4 295,8 230,5 181,2 179,4	38,9 154,7 239,6 202,6 279,4	193,8 - - - -	- - - -	0,1 0,1 0,2 0,1 0,1	0,2 0,1 0,1 0,2 0,2	- - - -	79,0 85,7 91,9 137,7 109,4	71,4 64,9 80,0 120,3 95,4	7,6 20,8 11,9 17,5 14,1
Nov. 7. 14. 21. 28.	1 940,4 1 998,7 1 974,0 1 979,1	729,3 728,6 726,7 731,5	377,9 444,0 429,1 401,2	152,4 280,2 204,9 197,2	225,5 163,8 224,2 203,9	- - - -	- - - -	0,0 0,0 0,0 0,1	0,3 0,2 0,1 0,2	- - - -	86,9 89,4 120,1 142,1	75,7 77,7 106,6 132,4	11,1 11,7 13,4 9,7
Dez. 5. 12. 19. 26. 2009 Jan. 2.	2 036,5 2 053,8 2 021,5 2 043,5 5) 2 088,9	740,5 743,5 753,3 765,4 763,7	427,3 457,8 436,4 455,8 504,3	176,7 298,5 205,7 225,9 213,3	250,5 159,2 230,7 229,8 281,7	- - - -	- - - - 9,2	0,2 0,1 0,1 0,1 0,1	0,2 5,2 0,2 0,2 0,3	- - - - 1,0	125,8 123,8 129,7 116,1 93,8	116,3 112,9 119,5 107,9 85,4	9,6 10,9 10,2 8,2 8,5
2005 Juli. 2.	Deutsche	1		213,3	201,7		3,2	0,1	0,5	1,0	33,0	05,4	0,5
2007 Febr.	365,5 5) 371,4	l 164 1	43,7	43,6	0,1	-	-	-	-	-	0,5	0,1	0,4 0,3
März April Mai Juni	370,9 377,2 5) 373,5	166,6 169,7 169,9 171,9	47,9 43,3 45,1 39,8	47,8 43,0 45,1 39,6	0,0 0,2 0,0 0,3	- - - -	- - - -	- - -	- - -	- - -	0,4 0,4 0,4 0,4	0,1 0,1 0,1 0,1	0,3 0,4 0,4
Juli Aug. Sept. Okt.	382,1 369,6 5) 394,0 394,6	173,9 173,1 173,1 174,3	46,6 31,8 47,0 43,3	46,5 31,5 42,2 43,1	0,0 0,2 4,8 0,1	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	0,4 0,3 0,4 0,5	0,1 0,0 0,1 0,1	0,3 0,3 0,4 0.3
Nov. Dez.	410,3 5) 483,7	175,4 183,8	52,9 109,5	52,7 64,0	0,2 4,9	40,6	_	_	-	-	0,4 0,4	0,1 0,0	0,3 0,4 0,4
2008 Jan. Febr. März	415,5 432,2 5) 453,4	176,2 177,1 179,0	42,6 54,3 70,1	42,4 54,2 69,3	0,2 0,2 0,8	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	0,8 0,6 0,6	0,0 0,1 0,1	0,8 0,5 0,5
April Mai Juni Juli	439,6 439,2 447,2 435,9	181,4 182,0 183,8 186,0	53,4 50,5 56,0 41,2	53,3 50,4 55,1 40,9	0,1 0,0 0,9 0,4	- - -	- - -	- - - -	- - -	- - -	0,7 0,5 0,5 0,4	0,0 0,0 0,0 0,0	0,7 0,4 0,4 0,4
Aug. Sept. Okt. Nov.	449,0 5) 519,7 591,6 577,1	185,1 185,3 197,1 198,1	50,6 111,5 146,4 138,3	50,5 65,8 48,4	0,1 45,7 98,0 85,7	- - -	- - -	- - -	- -	- - -	0,4 0,7 7,9	0,0 0,1 0,2 0,1	0,3 0,6 7.7
Dez.	5) 612,9		166,9	52,5 100,7	66,3	_	=	_	-	=	2,9 1,1	0,1	2,8 0,9

<sup>\*</sup> Der konsolidierte Ausweis des Eurosystems umfasst den Ausweis der Europäischen Zentralbank (EZB) und die Ausweise der nationalen Zentralbanken der EU-Mitgliedstaaten (NZBen) des Euro-Währungsgebiets. Die Ausweispositionen für Devisen, Wertpapiere, Gold und Finanzinstrumente werden am Quartalsende zu Marktkursen und -preisen bewertet. — 1 Für Eurosystem: Ausweis für Wochenstichtage; für Bundesbank: Ausweis für 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-Banknoten-unlaufs zugeteilt. Der Gegenposten dieser Berichtigung wird als "Intra-Eurosystem-Verbindlichkeit aus der Begebung von Euro-Banknoten" ausgewiesen. Die verbleibenden 92 % des Wertes an in Umlauf befind-

Verbind-			ten in Fremdw sässigen außer gsgebiets							
lichkeiten in Euro gegenüber Ansässigen außerhalb des Euro- Währungs-	Verbindlich- keiten in Fremdwährung gegenüber An- sässigen im Euro-Währungs-		Einlagen, Guthaben und andere Verbind-	Verbind- lichkeiten aus der Kredit- fazilität im Rahmen	Ausgleichs- posten für zugeteilte Sonder-	Sonstige	Intra-Euro- system-Ver- bindlichkeit aus der Be- gebung von Euro-Bank-	Neubewer-	Grundkapital und	Stand am Aus- weisstichtag/
gebiets	gebiet	insgesamt	lichkeiten	des WKM II	ziehungsrechte	Passiva 3)	noten 2)	tungskonten	Rücklage	Monatsende 1)
		47.5	47.5			142.2			urosystem <sup>4)</sup>	2000 14 . 2
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 71,9 71,9 71,9	2008 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	16,6 17,1 16,6 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	Juni 6. 13. 20. 27.
77,7 76,7 78,3 78,0	1,8 2,5 1,8 2,9	20,0 18,2 16,0 16,3	20,0 18,2 16,0 16,3	- - -	5,1 5,1 5,1 5,1	5) 145,8 144,0 144,3 144,0	=	5) 152,4 152,4 152,4	71,7 71,7 71,7	Juli 4. 11. 18. 25.
78,9 78,2 81,7 81,4 80,1	2,1 1,4 1,2 1,3 0,9	18,3 19,5 19,4 18,3 17,3	18,3 19,5 19,4 18,3 17,3	- - - -	5,1 5,1 5,1 5,1 5,1	146,0 148,4 148,0 148,2 148,7	-	152,4 152,4 152,4 152,4 152,4	71,7 71,7 71,7	Aug. 1. 8. 15. 22. 29.
79,0 78,3 108,4 127,5	1,3 1,0 1,5 2,1	17,3 17,2 15,3 16,1	17,3 17,2 15,3 16,1	- - -	5,1 5,1 5,1 5,1	150,2 151,9 155,3 156,0	=	152,4 152,4 152,4 152,4	71,7 71,7 71,7	2008 Sept. 5. 12. 19. 26.
161,6 195,0 255,0 283,6 303,4	1,3 1,0 1,3 0,1 0,7	5) 25,0 26,7 19,8 16,4 16,7	5) 25,0 26,7 19,8 16,4 16,7	- - - -	5,4 5,4 5,4 5,4 5,4	5) 166,5 164,9 167,1 167,5 168,7	-	5) 168,7 168,7 168,7 168,7 168,7	71,7 71,7 71,7	Okt. 3. 10. 17. 24. 31.
315,9 306,2 268,9 278,4	- 0,9 - 1,4 - 1,6 - 1,5	16,7 17,0 16,8 14,5	16,7 17,0 16,8 14,5	- - - -	5,4 5,4 5,4 5,4	168,6 169,0 168,2 167,1	_	168,7 168,7 168,7 168,7	71,7 71,7	Nov. 7. 14. 21. 28.
315,1 300,8 279,0 286,0	0,5 2,3 2,8 2,9 5) 4.5	15,8 13,1 13,1 10,2 5) 11,3	15,8 13,1 13,1 10,2 5) 11.3	- - -	5,4 5,4 5,4 5,4	165,5 161,6 161,2 161,2 5) 169.2	-	168,7 168,7 168,7 168,7	71,7 71,7 71,7	Dez. 5. 12. 19. 26.
286,8	5) 4,5	5) 11,3	5) 11,3	-	5,4	5) 169,2	-	5) 176,6	72,0 Bundesbank	2009 Jan. 2.
3,7	0,0	1,2	1,2	-	1,4	13,5		45,9 5) 47,4	5,0	2007 Febr.
3,8 3,8 4,0 3,8	0,0 0,0 0,0 0,0	1,3 2,5 3,0 2,3	1,3 2,5 3,0 2,3	- - - -	1,4 1,4 1,4 1,4	10,1 10,0 10,8 12,4	87,5 90,4	47,4 47,4 47,4 5) 44,9	5,0 5,0	März April Mai Juni
4,1 4,1 5,4	0,0 0,0 0,0 0,0	2,2 2,2 2,6	2,2 2,2 2,6	- -	1,4 1,4 1,3	11,6 12,6 13,6 13,0	94,4 96,1	44,9 44,9 5) 49,5	5,0 5,0	Juli Aug. Sept. Okt.
7,9 11,1 14,0	0,0	2,3 2,0 2,0	2,3 2,0 2,0	= =	1,3 1,3 1,3	14,1 5) 13,1	98,6 99,5			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	55,0 55,0 5) 58,1 58,1	5,0	2008 Jan. Febr. März April
21,2 21,2 19,6 22,1	0,0 0,0 0,0	4,3 3,2 3,9 3,0	4,3 3,2 3,9 3,0	- - - -	1,3 1,3 1,3 1,3	11,3 12,5 12,2	106,3 107,2	58,1 5) 57,4 57,4	5,0 5,0 5,0	Mai Juni Juli
22,1 24,0 24,7 21,7	0,0 0,0 0,0 11,9	3,0 2,4 2,1 3,8	2,4 2,1	- - - -	1,3 1,3 1,3 1,3	13,1 5) 15,1	109,8 111,8	57,4 5) 62,2	5,0	Aug. Sept. Okt.
21,7 16,1 9,2	11,9 13,5 18,4	3,8 3,0 2,5	3,8 3,0 2,5	- -	1,3 1,3 1,3	14,8 15,9 16,9	119,3 120,6 121,8	62,2 62,2 <b>5)</b> 63,1	5,0 5,0	Nov. Dez.

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

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



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

Bis Ende 1998 Mrd DM, ab 1999 Mrd €

	Dis Linde 13	36 IVII U DIVI,				····				12 II.	• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	(N.) 1 . N	· · ·
			Kredite an	Banken (MFI		Vährungsgel				Kredite an		(Nicht-MFI	
				an Banken	im Inland		an Banken i	n anderen Mitg	liedsländern		an Nichtba	nken im Inla	
												Unternehm personen	en und
						Wert-			Wert-			personen	
Zeit	Bilanz- summe	Kassen- bestand	insgesamt	zu- sammen	Buch- kredite	papiere von Banken	zu- sammen	Buch- kredite	papiere von Banken	insgesamt	zu- sammen	zu- sammen	Buch- kredite
									St	and am J	lahres- ba	w. 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	6 083,9	16,1	1 977,4	1 724,2	1 108,9	615,3	253,2	184,5	68,6	3 249,9	3 062,6	2 445,7	2 186,6
2001 2002	6 303,1 6 394,2	14,6 17,9	2 069,7 2 118,0	1 775,5 1 769,1	1 140,6 1 164,3	634,9 604,9	294,2 348,9	219,8 271,7	74,4 77,2	3 317,1 3 340,2	3 084,9 3 092,2	2 497,1 2 505,8	2 235,7 2 240,8
2003 2004	6 432,0 6 617,4	17,3 15,1	2 111,5 2 174,3	1 732,0 1 750,2	1 116,8 1 122,9	615,3 627,3	379,5 424,2	287,7 306,3	91,8 117,9	3 333,2 3 358,7	3 083,1 3 083,4	2 497,4 2 479,7	2 241,2 2 223,8
2005	6 859,4	15,3	2 276,0	1 762,5	1 148,4	614,1	513,5	356,3	157,2	3 407,6	3 085,2	2 504,6	2 226,3
2006 2007	7 154,4 7 592,4	16,4 17,8	2 314,4 2 523,4	1 718,6 1 847,9	1 138,6 1 290,4	580,0 557,5	595,8 675,4	376,8 421,6	219,0 253,8	3 462,1 3 487,3	3 085,5 3 061,8	2 536,1 2 556,0	2 241,9 2 288,8
2007 2007 Febr.	7 230,9	13,4	2 332,2	1 717,7	1 146,7	570,9	614,5	386,6	227,9	3 487,3	3 096,0	2 547,2	2 256,2
März	7 288,3	13,5	2 364,4	1 749,8	1 180,5	569,3	614,6	378,3	236,3	3 496,5	3 100,8	2 555,8	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	7 371,2	13,9	2 373,0	1 708,4	1 146,0	562,5	664,6	415,4	249,2	3 489,7	3 080,8	2 541,9	2 265,9
Aug. Sept.	7 417,4 7 500,9	14,1 14,4	2 405,9 2 438,4	1 735,3 1 756,8	1 178,1 1 201,2	557,2 555,6	670,5 681,5	419,3 429,9	251,2 251,7	3 485,8 3 493,0	3 071,6 3 074,0	2 544,4 2 552,6	2 271,6 2 278,5
Okt.	7 500,5	14,5	2 453,6	1 770,9	1 208,5	562,4	682,7	430,2	252,5	3 485,7	3 058,5	2 543,7	2 278,4
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	697,9 675,4	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.	7 574,1	14,1	2 506,6	1 798,8	1 240,4	558,5	707,8	454,1	253,7	3 530,9	3 084,8	2 585,0	2 297,3
Febr. März	7 596,6 7 641,7	13,6 14,2	2 512,7 2 516,2	1 806,7 1 818,8	1 250,0 1 262,4	556,7 556,4	706,0 697,4	450,6 442,9	255,5 254,5	3 521,3 3 561,3	3 079,8 3 095,9	2 577,1 2 593,5	2 306,5 2 316,4
April	7 725,9	13,9	2 520,4 2 540,8	1 824,8	1 264,1 1 274,1	560,7	695,6 695,8	445,9 436,6	249,7 259,3	3 609,6 3 596,2	3 145,8 3 130,8	2 632,0 2 620,8	2 323,2
Mai Juni	7 729,1 7 688,7	14,1 13,8	2 556,9	1 844,9 1 855,1	1 281,7	570,9 573,3	701,8	436,9	265,0	3 576,9	3 098,7	2 604,6	2 326,7 2 333,7
Juli Aug.	7 675,4 7 744,7	14,2 14,2	2 532,5 2 556,0	1 833,9 1 860,3	1 263,1 1 284,2	570,8 576,2	698,6 695,7	430,6 427,4	268,1 268,3	3 587,8 3 619,5	3 110,1 3 137,0	2 616,3 2 645,3	2 341,6 2 344,2
Sept. Okt. Nov.	7 896,2 8 030,2	13,7 15,4	2 614,7 2 670,4 2 705,1	1 918,3 1 962,1	1 351,8 1 399,6 1 408,3	566,6 562,5	696,3 708,3	431,1 453,2 462,5	265,2 255,1 247,6	3 623,3 3 627,7	3 134,6 3 135,2 3 134,5	2 657,2 2 653,3	2 354,8
NOV.	7 985,4	15,1	2 /05,1	1 995,0	1 400,5	586,8	710,1	462,5	247,6	3 633,0		2 657,2	
2000	401 5	1 1 2	1420	I 017	I 20.1	62.6	L E1.4	l 22.0	1 20.6	l 122.2		eränderu	
2000 2001	401,5 244,9	- 1,2 - 1,4	143,0 91,0	91,7 50,7	28,1 30,3	63,6 20,5	51,4 40,3	22,8 34,5	28,6 5,8	123,2 55,1	23,9	50,4	89,5 48,1
2002 2003	165,7 83,5	3,3 - 0,6	63,6 - 20,2	6,5 - 49,0	23,7 - 47,5	- 17,1 - 1,5	57,1 28,8	51,9 15,7	5,2 13,1	34,1 29,6	15,7 23,0	16,5 22,2	10,4 26,4
2004	207,5	- 2,1	68,9	22,5	9,5	13,1	46,3	15,8	30,5	44,1	17,5	- 0,4	- 1,2
2005 2006	197,2 349,0	0,1 1,1	101,8 76,2	13,2 - 2,4	25,7 25,2	- 12,5 - 27,6	88,6 78,6	50,5 17,3	38,1 61,3	59,7 56,0	14,2 1,5	37,2 32,5	15,5 13,3
2007	509,7	1,5	210,1	132,5	153,3	- 20,8	77,6	41,6	36,0	54,1	- 1,0	38,6	53,1
2007 Febr. März	46,3 61,6	0,1 0,1	23,7 32,3	6,7 32,2	8,7 33,8	- 1,9 - 1,6	17,0 0,1	- 8,4 - 8,3	8,7 8,4	- 7,0 10,4	- 11,6 5,8	- 5,9 9,6	4,8 5,8
April Mai	77,8 28,0	0,9 0,3	13,0 19,0	- 14,6 7.4	- 14,0 0.2	- 0,6	27,6 11,6	27,6 8,2	- 0,0 3.4	32,6 – 13,9	29,9 - 22,3	27,2 – 21,9	- 3,2 - 3,7
Juni	- 6,0	- 0,5	- 1,0	- 19,0	- 9,9	- 9,0	18,0	9,0	9,0	- 27,5	- 34,3	- 21,0 - 21,0	8,1
Juli Aug.	- 4,4 42,1	- 0,3 0,2	- 23,3 32,8	- 15,0 26,9	- 9,5 32,2	- 5,4 - 5,3	- 8,3 5,9	- 8,8 3,9	0,5 2,0	7,2 – 3,9	10,4 - 9,3	5,5 2,4	4,4 5,8
Sept.	101,2	0,3	32,9	21,7	23,1	- 1,4	11,2	10,5	0,7	10,3	4,6	10,3	8,9
Okt. Nov.	26,7 63,1	0,2 - 0,4	16,8 35,9	14,7 20,7	7,2 18,0	7,5 2,7	2,1 15,3	0,4 13,7	1,8 1,6	5,7 – 1,9	- 5,9 - 0,2	- 2,6 1,2	1,0 1,9
Dez.	39,4	3,7	34,3	56,7	64,0	- 7,3	- 22,4	- 22,5	0,2	5,8	4,9	12,5	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	- 0,3	5,4	8,0	2,8	5,2	- 2,6	2,2	- 4,8	49,9	50,6	39,1	7,3
Mai Juni	5,2 - 25,4	- 0,2 - 0,4	22,9 23,5	20,5 14,5	10,2 7,6	10,2 6,8	2,5 9,0	- 7,1 3,3	9,6 5,8	- 12,8 - 16,9	- 14,3 - 30,6	- 10,6 - 14,8	4,0 7,8
Juli	- 1,1 52,5	0,4 - 0,0	- 8,5 29,2	- 5,4	- 5,2 27,0	- 0,2 5,1	- 3,1 - 2,9	- 6,3 - 3,2	3,2 0,2	10,1	11,4 24,2	11,7 26,4	7,8 0,4
Aug. Sept.	132,4	- 0,5	58,4	32,1 57,9	67,6	- 9,7	0,5	3,7	- 3,2	25,7 1,3	- 3,5	10,7	9,2
Okt. Nov.	59,4 – 16,0	1,7 – 0,4	54,7 44,7	43,3 42,6	47,9 18,3	- 4,6 24,3	11,5 2,1	22,1 9,6	- 10,6 - 7,5	– 9,9 5,9	- 6,9 - 0,3	- 11,0 4,5	- 4,6 5,2

<sup>\*</sup> 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

Euro-Währt	ungsgebiet			an Nichtba	nken in ande	eren Mitalier	dsländern			Aktiva geg dem Nicht- Währungsg	Euro-		
Privat-	öffentliche Haushalte			an wentbu	Unternehm Privatperso	en und	öffentliche Haushalte			vvarii urigag	Генес		
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	n Jahres-	bzw. Mc	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	616,9	478,5	138,4	187,3	83,8 111,3	44,2	103,5	20,0	83,5	622,4	481,7	218,1	2000
261,3 265,0	587,8 586,4	468,7 448,5	119,1 137,9	232,3 248,0	125,0	53,7 63,6	121,0 123,0	26,2 25,5	94,8 97,5	727,3 738,1	572,0 589,2	174,3 179,9	2001 2002
256,2 255,9	585,6 603,8	439,6 423,0	146,1 180,8	250,2 275,3	133,5 140,6	62,7 61,9	116,6 134,7	25,9 25,7	90,7 109,0	806,4 897,8	645,6 730,4	163,6 171,4	2003 2004
278,2	580,7	408,7	171,9	322,4	169,1	65,0	153,3	30,7	122,6	993,8	796,8	166,7	2005
294,1 267,3	549,5 505,8	390,2 360,7	159,2 145,0	376,6 425,5	228,1 294,6	85,2 124,9	148,5 130,9	26,1 26,0	122,4 104,9	1 172,7 1 339,5	936,2 1 026,9	188,8 224,4	2006 2007
291,0	548,8	384,8	164,0	391,3	239,4	93,4	151,9	25,8	126,1	1 212,1	955,0	185,9	2007 Fe
294,5 323,9	545,0 547,6	379,2 380,6	165,8 167,0	395,7 397,6	244,5 250,0	96,0 96,4	151,2 147,6	24,7 25,0	126,5 122,5	1 229,3 1 245,5	969,4 980,9	184,6 192,3	M Ar
305,8	547,2	378,5	168,7	405,8	255,7	99,0	150,1	24,3	125,8	1 259,2	979,3	205,1	Mi
276,3 276,1	533,9 538,9	372,3 378,0	161,6 160,9	412,5 408,9	263,2 264,6	103,1 100,0	149,2 144,3	25,5 25,2	123,8 119,1	1 282,6 1 291,5	996,3 1 004,7	204,3 203,1	Ju Ju
272,8	527,2	371,6	155,6	414,3	276,0	112,0	138,2	25,7	112,5	1 300,5	1 005,8	211,0	Αι
274,0 265,3	521,4 514,8	366,1 364,6	155,3 150,3	419,0 427,1	284,7 292,8	116,4 121,4	134,3 134,4	24,9 24,9	109,5 109,4	1 334,3 1 325,3	1 039,6 1 022,3	220,9 221,5	Se Ol
264,5	513,4	362,9	150,5	424,8	295,5	122,2	129,3	25,4	103,9	1 344,7	1 031,3	223,1	No.
267,3 287,6	505,8 499,9	360,7 357,1	145,0 142,8	425,5 446,1	294,6 309,7	124,9 141,2	130,9 136,4	26,0 25,9	104,9 110,5	1 339,5 1 307,3	1 026,9 1 006,0	224,4 215,2	De 2008 Ja
270,6	502,7	353,4	149,3	441,5	302,8	135,7	138,7	26,1	112,7	1 326,0	1 022,5	223,1	Fe
277,1 308,7	502,5 513,8	350,9 355,9	151,5 158,0	465,4 463,8	326,3 326,7	140,3 143,2	139,1 137,1	26,2 26,0	112,9 111,1	1 327,0 1 347,9	1 035,8 1 061,0	223,0 234,1	M Ar
294,2 270,9	509,9 494,1	350,7 349,4	159,3 144,7	465,4 478,3	330,3 340,1	146,5 158,3	135,1 138,1	26,0 26,2	109,1 111,9	1 342,9 1 303,5	1 054,7 1 013,6	235,2 237,6	M Ju
270, <del>3</del> 274,7	493,8	349,4	144,7	478,3	343,1	161,9	134,6	26,2	108,7	1 299.8	1 013,6	241,2	Ju Ju
301,1 302,4	491,7 477,5	349,0 344,8	142,8 132,7	482,4 488,7	349,9 358,9	167,7 175,9	132,6 129,8	26,4 28,0	106,2 101,8	1 316,1 1 401,2	1 027,0 1 106,2	239,0 243,3	Au Se
295,6	481,9	346,7	135,2	492,5	363,1	182,5	129,3	28,3	101,1	1 455,9	1 166,6	260,8	OI
294,8 Vorändo			133,0	498,5	369,2	186,6	129,4	28,6	100,8	1 357,6	1 078,6	274,7	No.
veranue 27,3	rungen <sup>1</sup>   – 11,4	,   – 6,7	- 4,6	17,8	16,8	7,2	1,0	- 0,3	1,2	103,9	71,9	J 32,5	2000
2,4 6,2	- 26,5 - 0,8	- 9,8 - 20,2	- 16,7 19,4	31,3 18,3	24,3 15,9	7,7	7,0 2,4	2,2	4,8 3,0	110,1	86,6		2001 2002
- 4,3	0,8	- 8,7	9,6	6,6	13,4	12,0 2,7	- 6,8	- 0,8	- 6,0	65,7 116,2	64,1 98,5	- 41,5	2003
0,9 21,7	17,8 - 23,0	- 17,0 - 14,3	34,9 - 8,6	26,6 45,5	8,2 27,4	3,1 2,1	18,4 18,2	0,0 4,6	18,4 13,5	111,4 57,7	100,5 31,6	- 14,7 - 22,2	2004
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 - 10,7	- 39,6 - 5,7	- 29,3 - 4,3	- 10,3 - 1,4	55,1 4,6	73,7 6,7	41,5 3,1	- 18,6 - 2,1	0,0	- 18,6 - 2,0	222,9 27,4	136,8 13,5	21,1	2007 2007 Fe
3,8	- 3,8	- 5,6	1,8	4,6	4,8	2,2	- 0,2	- 0,6	0,4	20,6	17,4	- 1,8	M
30,4 – 18,2	2,7 - 0,4	1,5 – 2,1	1,2 1,7	2,7 8,4	6,3 5,9	1,0 2,9	- 3,5 2,5	0,4 - 0,7	- 4,0 3,3	23,9 10,1	18,5 - 4,9	7,4 12,4	Ap M
- 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	Ju
1,1 - 3,4	4,9 – 11,7	5,6 – 6,4	- 0,7 - 5,3	- 3,2 5,4	1,7 11,5	- 2,9 12,0	- 5,0 - 6,2	- 0,2 0,5	- 4,8 - 6,6	13,3 5,4	12,4	- 1,3 7,5	Ju Au
1,4	- 5,7	- 5,4	- 0,3	5,7	9,4	5,1	- 3,7	- 0,7	- 2,9	48,4	47,0	9,3	Se
- 3,6 - 0,7	- 3,3 - 1,4	- 1,5 - 1,7	- 1,8 0,3	11,5 - 1,7	11,5 3,3	5,4 1,2	0,1 - 5,0	0,1 0,5	- 0,1   - 5,5	4,3 28,3	9,7 16,7	- 0,3 1,1	OI No
2,9	- 7,6	- 2,1	- 5,4	0,9	- 0,8	3,0	1,7	0,6	1,0	- 0,8	- 0,9	- 3,7	De
21,6 – 17,0	- 5,8 2,8	- 3,6 - 3,7	- 2,2 6,5	9,7	4,4 - 6,2	9,9 - 5,0	5,3 2,4	- 0,1 0,2	5,4 2,2	- 12,6 28,6	- 10,3 24,6	- 17,9 6,4	2008 Ja Fe
6,7	0,1	- 2,4	2,5	25,6	25,2	5,4	0,4	0,2	0,2	21,5	30,8	- 3,9	M
31,8 - 14,6	11,5 - 3,8	4,7 – 5,2	6,8 1,4	- 0,7 1,5	1,3 3,5	3,8 3,2	- 2,1 - 2,0	- 0,2 0,0	- 1,8 - 2,0	16,5 – 5,6		10,2 0,4	Ap M
- 22,6	- 15,8	- 1,3	- 14,6	13,7	10,7	12,3	3,0	0,2	2,8	- 33,2	- 34,6	1,6	Ju
3,9 26,0	- 0,4 - 2,2	0,2 - 0,6	- 0,6 - 1,6	- 1,2 1,5	2,2 3,9	3,4 4,0	- 3,5 - 2,3	- 0,3 0,3	- 3,2 - 2,6	- 6,0 - 4,4	- 4,1 - 3,1	2,8 1,9	Ju A
1,6	- 14,2	- 4,1	- 10,1	4,8	7,8	7,2	- 3,1	1,6	- 4,7	71,0	1	2,1	Se
- 6,4 - 0,8	4,0	1,8 – 2,5	2,3 - 2,2	- 2,9 6,2	- 1,9   6,1	2,5 4,1	- 1,1   0,1	- 0,0 0,4	– 1,0   – 0,3	- 3,0 - 79,4	7,4	15,8 13,2	OI No

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



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

Bis Ende 1998 Mrd DM, ab 1999 Mrd €

	Bis Ende 19	98 Mrd DM,	ab 1999 Mrc	1 €									
			n Banken (M hrungsgebie		Einlagen vo	n Nichtbank	en (Nicht-M	Fls) im Euro-	Währungsge	biet		ı	
						Einlagen vo	n Nichtbank	en im Inland	l			Einlagen vo	n Nicht-
			von Banken					mit vereinb Laufzeit	arter	mit vereinb 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		täglich fällig
									S <sup>.</sup>	tand am .	Jahres- b	zw. Mona	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		6,5
2000	6 083,9	1 379,4	1 188,9	190,5	2 051,4	1 873,6	441,4	858,8	274,3	573,5	450,5	107,9	6,9
2001	6 303,1	1 418,0	1 202,1	215,9	2 134,0	1 979,7	525,0	880,2	290,6	574,5	461,9	105,2	7,6
2002	6 394,2	1 478,7	1 236,2	242,4	2 170,0	2 034,9	574,8	884,9	279,3	575,3	472,9	87,4	8,1
2003	6 432,0	1 471,0	1 229,4	241,6	2 214,6	2 086.9	622,1	874,5	248,0	590,3	500,8	81,8	
2004	6 617,4	1 528,4	1 270,8	257,6	2 264,2	2 148,5	646,2	898,9	239,9	603,5	515,5	71,9	8,8
2005	6 859,4	1 569,6	1 300,8	268,8	2 329,1	2 225,4	715,8	906,2	233,4	603,4	519,1	62,2	9,6
2006	7 154,4	1 637,7	1 348,6	289,0	2 449,2	2 341,6	745,8	1 009,3	310,1	586,5	487,4	62,0	13,9
2007	7 592,4	1 778,6	1 479,0	299,6	2 633,6	2 518,3	769,6	1 193,3	477,9	555,4	446,0	75,1	19,6
2007 Febr.	7 230,9	1 623,5	1 339,1	284,4	2 447,0	2 345,0	744,5	1 020,2	317,4	580,3	477,4	58,2	13,4
März April	7 288,3 7 357,2	1 652,4	1 368,1	284,3 284,7	2 447,0 2 455,8 2 469,9	2 345,0 2 350,8 2 366,6	744,3 745,9 745,8	1 020,2	317,4 324,4 342,2	578,5 574,6	477,4 474,2 470,0	61,7 59,6	15,7
Mai	7 389,3	1 664,2	1 356,6	307,6	2 485,4	2 376,3	751,7	1 054,5	349,9	570,1	465,8	60,3	16,0
Juni	7 381,7	1 653,4	1 357,7	295,7	2 506,8	2 394,5	760,0	1 067,8	360,3	566,7	461,7	62,6	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.	7 417,4	1 665,0	1 359,9	305,1	2 523,9	2 418,3	759,1	1 101,4	393,4	557,8	452,1	63,0	13,6
Sept.	7 500,9	1 698,6	1 380,9	317,7	2 551,3	2 441,3	768,5	1 117,9	405,7	554,8	448,5	68,6	16,6
Okt. Nov.	7 500,5 7 500,5 7 553,6	1 714,2 1 719,0	1 377,3 1 393,4	336,9 325,7	2 548,5 2 592.0	2 438,7 2 474,9	757,6 785,8	1 129,9 1 141,0	420,3 430,8	551,2 548,1	443,8 439,7	68,9 70,5	16,1 18,6
Dez.	7 592,4	1 778,6	1 479,0	299,6	2 633,6	2 518,3	769,6	1 193,3	477,9	555,4	446,0	75,1	19,6
2008 Jan.	7 574,1	1 734,4	1 393,6	340,7	2 628,1	2 514,1	770,0	1 193,6	476,6	550,5	441,2	74,1	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	7 725,9	1 790,8	1 439,8	351,1	2 649,4	2 535,5	758,9	1 236,8	517,2	539,8	434,8	76,4	23,7
Mai	7 729,1	1 785,2	1 443,6	341,6	2 670,6	2 550,5	761,5	1 252,7	533,4	536,3	432,8	80,4	26,1
Juni	7 688,7	1 764,2	1 448,9	315,3	2 670,8	2 551,5	768,8	1 249,3	530,1	533,4	430,7	79,8	27,1
Juli Aug.	7 675,4 7 744,7	1 749,7 1 753,3	1 439,1 1 446,9	310,6 306,3 303,5	2 675,9 2 688,1	2 557,0 2 569,2	746,2 748,7	1 283,0 1 296,8	563,6 577,6	527,9 523,6	425,6 422,5	81,7 81,6	27,3 27,1
Sept. Okt. Nov.	7 896,2 8 030,2 7 985,4	1 832,7 1 913,9 1 862,4	1 529,1 1 642,3 1 595,7	271,6 266,7	2 698,0 2 734,7 2 757,2	2 573,6 2 620,5 2 645,5	758,0 786,9 804,3	1 296,4 1 312,8 1 317,8	578,4 598,0 603,6	519,2 520,8 523,4		86,4 77,6 75,0	34,4 28,8 25,6
1101.	, 505,4	1 002,4	1 333,7	200,7	2,3,,2	2 045,5	004,5	1 1317,0	003,0	323,4		eränderu	
2000	401,5		66,0	21,5	38,7	19,8	22,5	37,8	27,0	- 40,5	- 53,6	- 4,2	0,3
2001	244,9	32,4	8,4	24,0	80,6	105,2	83,0	21,2	16,2	1,1	11,4	- 4,0	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	83,5	3,8	- 3,3	7,1	44,7	50,3	48,8	– 13,6	- 31,6	15,1	28,0	- 3,8	1,4
2004	207,5	62,3	42,9	19,5	53,5	64,9	26,3	25,5	- 8,3	13,1	14,7	- 9,3	- 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	349,0	105,5	81,5	24,0	123,0	118,6	30,4	105,0	77,1	- 16,8	- 31,7	0,5	4.4
2007	509,7	148,4	134,8	13,6	185,2	177,3	24,5	183,9	167,8	- 31,1	- 41,4	13,7	5,6
2007 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	1,5	6,1	7,0	- 1,8	- 3,3	3,6	2,3
April	77,8	18,6	3,2	15,4	14,0	15,6	- 0,4	20,0	17,9	- 3,9	- 4,1	- 1,9	- 2,1
Mai	28,0	- 5,8	– 14,3	8,5	15,3	9,5	5,8	8,2	7,7	- 4,5	- 4,2	0,6	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	- 4,4	- 2,7	- 5,8	3,1	1,0	6,7	4,8	7,0	6,6	- 5,1	- 5,7	1,6	- 2,0
Aug.	42,1	14,7	8,1	6,5	15,3	16,9	- 5,7	26,3	26,4	- 3,7	- 3,9	– 1,3	- 1,8
Sept.	101,2	35,8	21,9	13,9	28,3	23,7	9,8	16,9	12,6	- 3,0	- 3,6	5,9	3,1
Okt.	26,7	16,8	- 3,1	20,0	- 2,4	- 2,4	- 10,7	11,9	14,5	- 3,6	- 4,7	0,4	- 0,4
Nov.	63,1	5,9	16,5	– 10,6	43,6	36,3	28,4	11,0	10,2	- 3,1	- 4,1	1,6	2,5
Dez. 2008 Jan.	39,4 – 31,3	58,9 - 61,6	85,7 –101,1	- 26,8 39,5	41,7	43,4 - 4,2	- 16,2 0,4	52,3	47,1	7,3	6,3	4,8 - 2,5	0,8
Febr.	33,0	3,0	2,4	0,6	10,8	12,2	- 0,9	16,1	14,9	- 2,9	- 2,1	- 0,2	- 3,0
März	66,1	26,4	38,4	- 12,0	7,6	– 0,7	1,5	1,6	1,2	- 3,7	- 1,6	5,9	7,3
April	81,6	32,6	7,9	24,8	4,7	10,6	- 11,1	25,8	24,7	- 4,1	- 2,7	- 2,6	- 2,3
Mai	5,2	- 1,2	4,0	- 5,2	19,2	15,0	2,6	15,9	16,3	- 3,5	- 2,1	2,1	0,5
Juni	– 25,4	- 18,0	5,9	- 23,9	0,6	1,3	7,4	– 3,3	– 3,2	- 2,9	- 2,1	- 0,4	1,0
Juli	- 1,1	- 1,7	3,0	- 4,7	5,1	5,4	- 22,7	33,6	33,5	- 5,6	- 5,1	1,9	0,3
Aug.	52,5	5,4	11,4	- 6,0	10,3	11,2	1,9	13,6	13,7	- 4,3	- 3,1	- 0,9	- 0,4
Sept.	132,4	76,2	80,5	- 4,2	8,4	3,7	8,8	– 0,7	0,6	- 4,4	- 3,3	4,0	7,2
Okt. Nov.	59,4 - 16,0	67,6	103,9 – 30,6	- 4,2 - 36,3 - 6,6	32,0 27,8	44,4	27,1	15,7 9,8	18,9	1,5	- 1,4	- 11,0	- 6,2 - 3,2

<sup>\*</sup> 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. —

								Begebene S verschreibu	ichuld- naen 3)				
	anderen Mito			Einlagen vo Zentralstaa		Verbind- lichkeiten							
mit vereinb Laufzeit	oarter	mit vereinb Kündigung				aus Repo- geschäften				Passiva gegenüber			
				]	darunter	mit Nicht- banken			darunter mit	dem Nicht-			
zu-	darunter bis zu 2	zu-	darunter bis zu	ins-	inländische Zentral-	Währungs-	Geldmarkt- fonds-	ins-	Laufzeit bis zu	Euro- Währungs-	Kapital und	Sonstige Passiv-	Zeit
Stand ar	Jahren m Jahres-	bzw. Mo	3 Monaten natsende	10	staaten	gebiet	anteile 3)	gesamt	2 Jahren 3)	gebiet	Rücklagen	positionen	Zeit
99,7		4,8	3,7		45,9	2,0	20,8	1 323,6	97,4	487,9	262,6	281,1	1999
96,3 92,4	6,7	4,7 5,2	3,3 3,8	69,9	67,6 46,9	0,4 4,9	19,3 33,2	1 417,1 1 445,4	113,3 129,3	599,8 647,6	298,1 319,2	318,4 300,8	2000 2001
74,6 68,6	9,9	4,7 3,9	3,6 3,6 3,1		45,6 44,2	3,3 14,1	36,7 36,7	1 468,2 1 486,9	71,6 131,3	599,2 567,8	343,0 340,2	309,8 309,8 300,8	2002 2003
59,8	9,8	3,3	2,7	43,8	41,4	14,8	31,5	1 554,8	116,9	577,1	329,3	317,2	2004
50,2 45,9 53,2	9,3	2,4 2,3 2,3	2,0 1,9 1,8	41,6 45,5 40,1	38,8 41,9 38,3	19,5 17,1 26,6	31,7 32,0 28,6	1 611,9 1 636,7 1 637,6	113,8 136,4 182,3	626,2 638,5 661,0	346,8 389,6 428,2	324,5 353,7 398,2	2005 2006 2007
42,5 43,6	8,9	2,3 2,3 2,3	1,8 1,8 1,9	43,8	41,8 42,2	29,7 29,8	31,6 32,7	1 657,3 1 659,7	149,5 158,3	682,1 681,3	399,7 405,5	359,9 371,2	2007 2007 Febr. März
43,8 42,0	9,5	2,3 2,3 2,3	1,8 1,8	43,6	43,2 46,9	29,4 28,0	33,6 33,9	1	158,0 158,4	708,9 720,2	410,7 416,8	377,5 374,6	April Mai
42,9	10,0		1,8	49,7	46,6	32,7	35,3	1 670,4	162,2	685,8	417,8	379,5	Juni
46,6 47,1 49,8	13,1	2,3 2,3 2,3	1,8 1,8 1,7	42,6	41,8 41,1 39,6	25,7 28,4 36,3	34,9 32,3 30,3	1 673,2 1 665,5 1 651,5	168,2 169,2 170,7	675,2 694,4 703,6	426,0 423,3 426,5	378,0 384,6 402,7	Juli Aug. Sept.
50,5 49,6	17,5	2,3 2,3	1,7 1,7	40,9 46,6	38,2 41,9	34,6 39,7	29,2 29,1	1 664,4 1 658,9	179,3 188,3	687,5 687,0	427,7 427,5	394,5 400,4	Okt. Nov.
53,2 49,6	22,0	2,3	1,8 1,8	40,1	38,3 37,4	26,6 42,1	28,6 28,8	1 637,6 1 644,1	182,3 190,6	661,0 679,2	428,2 430,8	398,2 386,7	Dez. 2008 Jan.
52,3 50,7	23,6	2,3 2,3 2,3	1,8 1,8	38,7	37,1 37,6	45,9 46,7	29,0 27,2	1 631,9 1 622,3	189,7 188,1	694,5 703,1	431,8 447,5	389,0 390,9	Febr. März
50,4 52,0	24,6	2,3 2,3	1,8 1,8	39,7	35,3 36,7	55,7 56,0	25,4 24,6	1 628,2 1 629,9	195,8 201,4	729,3 716,8	442,8 444,5	404,2 401,5	April Mai
50,5 52,0	25,5	2,3 2,3 2,3	1,8 1,7	37,2	37,8 35,2	63,9 58,1	23,8 23,5	1 641,4 1 644,8	217,1 222,2	679,2 674,8	442,6 443,6	402,9 405,0	Juni Juli
52,3 49,7	25,5	2,3	1,7 1,7	37,3 38,0	36,3 37,5	63,1 70,9	23,2 22,4	1 655,8 1 642,2	224,7 219,9	687,9 741,6	448,7 445,3	424,6 443,0	Aug. Sept.
46,5 47,1		2,3 2,3	1,7 1,7	36,6 36,7	35,5 34,4	69,8 71,0	18,6 17,5		214,5 242,5	747,9 713,2	453,9 448,2	454,4 460,1	Okt. Nov.
	erungen <sup>1</sup>	) 	- 0,3	23,1	21,6	– 1,6	– 1,5	90,6	15,9	97,8	35,3	l 54,6	2000
- 4,5 - 4,6 - 2,6	- 0,5 1,6 1,1	0,1 0,2 - 0,5	0,4	- 20,5 - 1,4	- 20,4 - 1,3	4,6 - 1,6	13,3 4,1	59,5 18,8	18,6 14,8	34,8 - 2,1	20,9 25,6	- 1,1 - 2,7	2001 2002
- 4,4 - 8,3	2,0	- 0,8 - 0,6	- 0,4 - 0,4		- 1,4 - 2,8	10,7 0,8	0,1 - 5,2	49,8 72,9	- 2,2 - 14,8	4,6 21,5	- 3,9 - 10,5	- 26,3 12,2	2003 2004
- 7,7 - 3,9	- 0,2	- 0,9 - 0,1	- 0,7 - 0,2	- 2,5 3,9	- 3,0 3,1	4,7 - 3,2	0,2 0,3	39,3 34,3	- 9,4 21,7	22,4 32,1	14,4 27,9	18,5 29,2	2005 2006
8,1 - 1,0		0,0 0,0	- 0,1 - 0,0	- 5,8 0,2	- 4,3 1,1	8,1 4,7	- 3,4 - 0,3	20,4 6,5	48,7 3,6	49,1 19,2	42,9 7,2	59,1 1,5	2007 2007 Febr.
0,3	- 0,4	0,0 - 0,0	0,0 - 0,0	0,3	1,0	0,1	1,0 0,9	4,2 2,1	8,9 - 0,3	1,5 32,5	6,0 6,0	10,2 4,0	März April
- 1,9 1,0	1,8	- 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0	5,2 0,9	- 0,3	- 1,5 3,2	0,3 1,5	7,1 4,8	0,4 3,7	9,0 - 33,7	5,8 1,1	- 2,2 4,5	Mai Juni
3,7 0,5 2,9	2,7 0,4 3,6	- 0,0 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 7,3 - 0,3 - 1,3	- 5,3 - 0,7 - 1,5	- 7,0 2,7 7,9	- 0,4 - 2,7 - 1,9	3,4 - 8,6 - 7,2	5,2 2,8 1,6	- 7,7 16,4 18,1	8,4 - 2,9 4,4	0,6 7,1 15,7	Juli Aug. Sept.
0,9 - 1,0	1,1	- 0,0 0,0	- 0,0 - 0,0	- 0,4	- 1,4 3,7	- 1,7 5,1	- 1,1 - 0,1	16,0 - 2,5	10,5 8,7	- 11,9 5,0	1,7 0,3	9,2 5,8	Okt. Nov.
3,9 - 4,4	4,0 - 3,8	0,1 0,0	0,0	- 6,5 - 0,2	- 3,7 - 0,9	- 13,1 15,4	- 0,5 0,2	- 20,2 6,7	- 5,9 8,3	- 25,2 22,8	1,0 2,6	- 3,2 - 10,6	Dez. 2008 Jan.
2,9 - 1,4	4,8	- 0,0 - 0,0	- 0,0 0,0	- 1,3	- 0,3 0,7	3,9 0,8	0,2 - 1,8	- 8,9 - 3,5	- 0,7 - 1,5	21,1 17,9	1,0 16,9	1,8 1,9	Febr. März
- 0,3 1,6	1,1	- 0,0 - 0,0 - 0.0	- 0,0 - 0,0	2,2	- 2,3 1,4	9,0 0,2	- 1,8 - 0,8	5,5 1,6	7,7 4,5	23,5 - 12,8	- 3,9 1,8	12,0 - 2,9	April Mai
- 1,3 1,6 - 0,4	2,1	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 2,2	1,1 - 2,6	7,9 - 5,8 5,0	- 0,8 - 0,3 - 0,3	14,0 4,5 2,9	15,8 5,7 2,3	- 34,1 - 5,8 0,6	4,1 1,5	0,9 1,4 25.1	Juni Juli Aug.
- 0,4 - 3,1	- 1,4	- 0,0 - 0,0 0,1	- 0,0 - 0,0 0,0	0,7	1,1 1,3 – 2,0	7,8 – 1,2	- 0,8	- 20,8	- 5,0 - 5,5	44,7	3,3 - 4,9	25,1 21,6	Sept. Okt.
- 4,9   1,0	- 5,0 2,2	0,1		- 1,4 0,1	- 2,0	2,8			27,5	- 26,6 - 29,2	3,8 - 4,3	16,8 7,0	

<sup>3</sup> 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			\\\ <del></del>		mit Befristu	ng		Wert-		C + i
Stand am Monats-	der berich- tenden	Bilanz-	bei Zentral- noten-		Guthaben und Buch-	Wert- papiere von		bis 1 Jahr	über		papiere von Nicht-	Beteili-	Sonstige Aktiv- posi-
ende	Institute	summe	banken	insgesamt		Banken	insgesamt	einschl.	1 Jahr	Wechsel	banken		tionen
	Alle Ban	kengrup	oen										
2008 Juni	2 014 2 008	· .		3 227,3 3 212,1	2 332,1 2 314.7	829,5 827,4	3 940,6 3 948,2		2 647,7 2 656,9	1	708,4 702,7	156,5 160,2	352,2
Juli Aug. Sept.	2 008 2 003 1 995	7 732,1 7 802,4 7 953,8	55,4 62,4 82,2	3 230,3 3 344,6	2 325,6 2 450,1	833,2 824,1	3 995,0 4 011,8	566,3 568,7 578,2	2 677,6 2 689,8	1,4 1,4 1,3	702,7 727,0 721,6	160,2 160,1 156,9	356,1 354,6 358,4
Okt. Nov.	1 988 1 980	8 093,2 8 049,6	66,9 69,8	3 455,7 3 424,0	2 576,2 2 530,5	812,7 814,2	4 035,2 4 006,3	579,5 556,2	2 720,9 2 723,3	1,3 1,4	714,1 710,6	157,9 157,5	377,6 392,0
	Kreditba	inken <sup>5)</sup>											
2008 Okt. Nov.	272 272	2 530,7 2 487,5	25,0 26,3	1 131,5 1 094,1		133,0 136,5	1 130,5 1 116,3		627,3 627,5	0,7 0,7	192,2 189,3	76,7 76,2	
	Großba	anken <sup>6)</sup>											
2008 Okt. Nov.	5   5	1 520,7 1 506,0	12,7 14,5	714,1 704,4	626,0 604,6	79,0   81,8	589,3 577,6	176,5 169,7	299,2 299,7	0,5 0,6	108,5 104,1	69,8 69,3	
	_		n und sor	_						_			
2008 Okt. Nov.	164 163		10,9 9,9	304,4 292,2	247,9 235,6		462,1 459,2						25,7 28,6
	_		ısländisch										
2008 Okt. Nov.	103   104	185,1		113,0 97,5								0,4 0,4	
2000 01 1	Landesb				520.0	104.01	605.41	4453	450.4		442.2		62.01
2008 Okt. Nov.	10 10			827,6 801,6	620,9 600,1	181,8 177,5	695,1 689,8	115,3 109,2	453,4 455,6	0,1 0,1		27,7 27,7	62,9 64,9
2008 Okt.	Sparkass 438		20,0	279,5	130,7	136,1	724,3	63,3	565,5	0,3	94,7	19,9	10.01
Nov.	438				134,7		724,4				95,2		
	Genosse	nschaftlio	he Zentr	albanker	1								
2008 Okt. Nov.	2   2	290,7 285,4	0,6 2,4	185,3 182,2	130,3 126,1	53,0 52,5	76,3 73,3	23,2 20,9	20,0 20,1	0,0 0,0	33,0 32,2		
	Kreditge	nossensc	haften										
2008 Okt. Nov.	1 204   1 197			195,7 202,9				36,6 36,5			48,3 49,4		
		litinstitut											
2008 Okt. Nov.	20   19	842,8		273,4 290,3					384,1 382,9		133,2 131,0		16,6 18,9
2000 01 1	Bausparl			F40	40.0		420.01	4.51	100.1		444		42.71
2008 Okt. Nov.	25 25	189,9	0,1				120,9 120,9		108,4 108,5	:	11,1 11,0		13,7 13,6
2008 Okt.	l .		eraufgab 1 0 1 0 1		102.0	l 101 El	220.01	17.0	222.0		00.3	. 731	6421
Nov.	17 17	910,1	0,7	510,8	403,8 405,7	101,5 101,3	330,0 324,9	17,9 14,0	223,8 223,3	_	88,3 87,6	7,2 7,2	64,3   66,5
2008 OF			slandsbar		1 220.4		442.0		370 7		C0.7		20.0
2008 Okt. Nov.	147 148	887,2			320,5	65,3	439,6	90,7	278,7 277,4	0,2 0,2	68,7 68,8	6,6 6,6	36,9 36,5
2008 Okt.	ı					indischer   63,5			ן איני	I 03	66,8	ا ج	20 E
Nov.	44   44	704,2 702,2	5,9 7,9	297,7 297,4	224,8	63,5	363,8 360,1	58,5 55,9	235,9 235,5	0,2 0,2	66,3		30,5   30,6

<sup>\*</sup> 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.		
ľ		darunter:	<u>,                                      </u>		darunter:								offener Rück-		
						Termineinl		Nach-	Spareinlag	en 3)		1	lagen, Genuss-		
						mit Befrist	ung 1)	richtlich: Verbind-		darunter	]	Inhaber- schuld-	rechts- kapital,		
		c: 1 .	Termin-		c			lich- keiten		mit drei- monatiger		verschrei- bungen	Fonds für allgemeine		Stand am
	insgesamt	Sicht- einlagen	ein- lagen	insgesamt	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr <b>1)</b>	aus Repos 2)	insgesamt	Kündi- gungsfrist	Spar- briefe	im Umlauf 4)	Bank- risiken	posi- tionen	Monats- ende
												Alle	Bankeng	ruppen	
ı	2 217,8	365,5	1 852,3	2 960,2	894,3	583,3	800,3	139,8	541,8	436,8	140,5	1 725,6	357,4	484,0	2008 Juni
	2 185,1 2 194,5	321,3 296,2	1 863,8 1 898,3	2 973,4 2 998,0	868,9 875,7	625,7 645,0	800,3 801,9	148,7 157,2	536,2 531,9	431,7 428,5	142,3 143,5	1 726,3 1 742,2	361,1 361,2	486,1 506,5	Juli
	2 343,9	409,7	1 934,2	2 999,3	885,8	640,4	800,4	143,0	527,6	425,2	145,1	1 742,2	364,6	524,1	Aug. Sept.
	2 421,9 2 347,2	405,5 411,2	2 016,3 1 936,0	3 044,5 3 056,6	916,4 936,5	645,6 634,7	804,0 802,6	140,9 132,4	529,3 532,0	423,9 422,8	149,2 150,7	1 723,7 1 736,7	366,4 366,5	536,8 542,5	Okt. Nov.
													Kreditb	anken <sup>5)</sup>	
	941,8   899,7	246,6 256,2	695,2 643,5	996,5 1 000,4	442,8 454,0	282,9 270,8	143,0 143,9				21,6 22,1	250,2 245,2	120,8 120,9		2008 Okt. Nov.
ľ	0337.	250,2	0.5/5	. 555,	.5.,5	2,0,0	5,5	0.,0		00,5			roßbank		
١	570,4	148,8	421,6	556,2		169,7	87,2				8,9	195,7	78,0	120,4	2008 Okt.
	554,5	164,6	389,8	558,7	237,6	164,6	86,7	72,3		l 55,9 nalbanke				121,0	Nov.
ı	219,4	67,4	152,0	404,1	191,2	105,3	49,4	11,4	45,5	24,5		_	37,4	94,3	2008 Okt.
-	207,2	62,7	144,5	406,2		99,0	50,1			24,4	13,0	52,3	36,5	94,1	Nov.
	152.1	30,5	121.6	363	I 21.0	. 701	6.4	0,0	0,0	_			cher Bar	nken I 6,6	2008 Okt.
	152,1 138,0		121,6 109,2	36,3 35,5		7,9 7,1	6,4 7,1					0,0			Nov.
														banken	
	586,2 556,2	58,1 57,4	528,1 498,8	417,1 417,2	70,0 66,6	125,4 128,7	206,2 206,0		13,7 13,8	13,4 13,5	1,9 2,1	469,7 468,0	63,8 63,8		2008 Okt. Nov.
													Spa	rkassen	
	206,3 206,8	12,5 15,7	193,8 191,1	700,4 709,7		100,1 101,2	14,8 14,9		261,4 260,9						2008 Okt. Nov.
			, . ,			,	. ,,=		,-				e Zentral		
	154.4	35.0	120.5		12.4	20.6	17.5								2008 Okt.
	154,4 153,9	25,9 28,5	128,5 125,4	52,3 48,5	12,4 12,0	20,6 17,5	17,5 17,3	6,9 4,4	_	_	1,7 1,7	53,5 54,0	10,9 10,9	19,6 18,0	Nov.
												Kreditge	enossens	chaften	
	101,4 105,4	3,9 4,4	97,5 100,9	452,0 457,8		93,8 96,1	29,4 29,5		147,3 146,9					31,5 31,8	2008 Okt. Nov.
												Re	alkrediti	nstitute	
	214,4   200,7	42,2 33,2	172,2 167,6			10,5 10,1		_	0,5 0,5	0,5 0,5	0,0				2008 Okt. Nov.
	200,7	33,2	107,01	151,1	3,0	10,11	170,7	_	0,5	0,5	0,0	1 400,0		rkassen	1404.
ı	28,1	1,9	26,2	124,6		1,7	121,8	-	0,3 0,3	0,3	0,5	5,6	7,3		2008 Okt.
-	28,0	2,5	25,4	124,0	0,3	1,8	121,1	-	0,3	0,3			ı /,3 Sonderau		Nov.
ı	189,4	14,4	175,0	109,3	4,9	10,5	93,7	0,1	ı -	ı -				•	2008 Okt.
ı	196,6	13,3	183,3	107,9	4,9 5,9	10,5 8,5	93,4	0,0	_			478,9	46,9		Nov.
1	349,4	99,0	250,4	351,7	167 F	044	66.0	20,0	140				uslandsba   43,7		2008 Okt.
1	337,4	105,7		349,4		94,4 91,6	67,7	20,5	15,1		8,4		43,8	56,3	Nov.
										/lehrheit					
	197,4   199,4	68,6 76,9	128,8 122,5	315,5 313,9		86,5 84,4		20,0 20,5	14,9 15,1	14,6 14,8	7,9 8,2	103,2 100,4	38,4 38,4	49,7 50,1	2008 Okt. Nov.

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 €

September   Sept	1	BIS Ende 19	98 IVITA DIVI,	ab 1999 Mr	a€									
Section   Sect				Kredite an inländische Banken (MFIs) 2) 3)						Kredite an	inländische I	Nichtbanker	(Nicht-MFIs) <sup>3</sup>	6) 6)
1999	Zeit	bestand an Noten und Münzen in Eurowäh-	bei der Deutschen Bundes-	insgesamt	und Buch-	Wechsel 4)	fähige Geldmarkt- papiere von	papiere von	richtlich: Treuhand-	insgesamt		Wechsel 4)	sel und bör- senfähige Geldmarkt- papiere von Nicht-	papiere von Nicht-
1999   16,8   45,6   1556,9   1033,4   0,0   19,2   504,2   3,9   294,5   259,6   7,0   3,0   297,5   2000   14,2   56,3   167,6   1076,9   0,0   26,8   591,5   2,8   3,041,1   2,69,4   4,8   4,4   301,5   2004   14,9   41,2   156,3   105,3   107,8   0,0   7,8   77,1   2,7   2,99,7   2,65,5   2,7   2,4   2,7   2,6   2,7   2,4   2,7   2,6   2,7   2,2   2,0   2,1   2,0										S1	tand am .	Jahres- b	zw. Monat	tsende *)
2000								887,7 504,2						
2002   17,5		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
2003   17,0														
2004   149   412   1676,3   1075,8   0,0   7.4   592,9   2,1   3 001,3   2 644,0   2,7   2,6   351,0   2005   15,1   479,1   1686,5   1086,8   0,0   6,7   580,9   2,1   2 991,2   2 632,7   2,4   2,4   367,6   2007   17,5   664,6   1751,8   1202,5   0,0   25,3   504,0   2,3   2 975,7   2 647,9   1.6   1.5   1.5   324,7   2007 Juni   13,7   41,3   1651,1   1112,2   0,0   16,7   522,2   1.9   2 986,2   2 632,4   1,7   1.7   330,5   304,0   1.3   3 44,4   167,8   1.8														
2006   16,0   49,4   1637,8   1086,3   -   9,3   54,2   1,9   3 000,7   2637,7   2647,9   1,6   1,5   324,7   2007   17,5   64,6   1751,8   1222,5   0,0   16,7   552,2   1,9   2986,2   2632,4   1,7   1,7   350,5   Aug.   13,5   33,2   1670,8   1141,6   0,0   17,7   517,0   1,8   2993,2   2642,2   1,6   1,3   339,6   Sept.   14,0   42,2   1683,5   1155,8   0,0   18,8   508,9   1,8   2993,2   2642,2   1,6   1,6   1,3   339,6   Sept.   14,0   42,2   1683,5   1155,8   0,0   18,8   508,9   1,8   2993,3   2641,2   2641,6   1,6   1,3   339,6   Nov.   13,6   52,0   1708,7   1717,8   0,0   23,9   510,3   1,8   2993,3   2641,5   1,5   2,2   328,1   Nov.   13,6   52,0   1708,7   1717,8   0,0   25,3   504,0   2,3   2975,7   2647,9   1,6   1,5   2,2   328,1   Nov.   13,6   52,0   1708,3   1222,5   0,0   25,3   504,0   2,3   2975,7   2647,0   1,5   2,2   328,1   Net.   13,8   43,6   1723,3   1194,0   0,0   29,9   500,2   1,9   2993,5   2652,9   1,5   2,2   341,9   Nair   13,8   63,6   1716,3   1185,6   - 29,7   487,0   1,9   3088,8   2677,9   1,6   1,5   324,7   Nair   13,8   63,6   1716,3   1185,6   - 29,7   487,0   1,9   3088,8   2677,9   1,6   1,3   339,3   April   13,5   53,9   1739,3   1207,2   -   31,3   500,8   1,9   308,8   2677,9   1,2   24,3   339,3   April   13,5   53,9   1778,8   1222,9   -   31,3   500,8   1,9   308,8   2677,9   1,2   2,2   377,7   Mail   13,6   44,2   1778,8   1224,9   -   31,3   500,8   1,9   308,8   2677,9   1,2   2,2   336,3   April   13,6   44,2   1778,8   1224,9   -   33,3   500,8   1,9   308,8   2677,9   1,2   2,2   336,3   April   13,6   44,2   1778,8   1224,9   -   33,3   500,8   1,9   308,8   2677,9   1,2   2,2   336,3   April   13,6   44,2   1778,8   1224,9   -   33,3   500,8   1,9   308,8   2677,9   1,2   2,2   336,3   April   13,6   44,2   1778,8   1224,9   -   33,3   500,8   1,9   308,8   2677,9   1,2   2,2   336,3   April   13,4   68,5   13,4   13,4   68,5   1223,5   1229,5   -   30,0   30,4   1,9   3044,6   2705,5   1,1   2,0   336,4   April   13,4   68,5   13,4   13,4   13,4   1														
2006   16,0   49,4   1637,8   1086,3   -   9,3   54,2   1,9   3 000,7   2637,7   2647,9   1,6   1,5   324,7   2007   17,5   64,6   1751,8   1222,5   0,0   16,7   552,2   1,9   2986,2   2632,4   1,7   1,7   350,5   Aug.   13,5   33,2   1670,8   1141,6   0,0   17,7   517,0   1,8   2993,2   2642,2   1,6   1,3   339,6   Sept.   14,0   42,2   1683,5   1155,8   0,0   18,8   508,9   1,8   2993,2   2642,2   1,6   1,6   1,3   339,6   Sept.   14,0   42,2   1683,5   1155,8   0,0   18,8   508,9   1,8   2993,3   2641,2   2641,6   1,6   1,3   339,6   Nov.   13,6   52,0   1708,7   1717,8   0,0   23,9   510,3   1,8   2993,3   2641,5   1,5   2,2   328,1   Nov.   13,6   52,0   1708,7   1717,8   0,0   25,3   504,0   2,3   2975,7   2647,9   1,6   1,5   2,2   328,1   Nov.   13,6   52,0   1708,3   1222,5   0,0   25,3   504,0   2,3   2975,7   2647,0   1,5   2,2   328,1   Net.   13,8   43,6   1723,3   1194,0   0,0   29,9   500,2   1,9   2993,5   2652,9   1,5   2,2   341,9   Nair   13,8   63,6   1716,3   1185,6   - 29,7   487,0   1,9   3088,8   2677,9   1,6   1,5   324,7   Nair   13,8   63,6   1716,3   1185,6   - 29,7   487,0   1,9   3088,8   2677,9   1,6   1,3   339,3   April   13,5   53,9   1739,3   1207,2   -   31,3   500,8   1,9   308,8   2677,9   1,2   24,3   339,3   April   13,5   53,9   1778,8   1222,9   -   31,3   500,8   1,9   308,8   2677,9   1,2   2,2   377,7   Mail   13,6   44,2   1778,8   1224,9   -   31,3   500,8   1,9   308,8   2677,9   1,2   2,2   336,3   April   13,6   44,2   1778,8   1224,9   -   33,3   500,8   1,9   308,8   2677,9   1,2   2,2   336,3   April   13,6   44,2   1778,8   1224,9   -   33,3   500,8   1,9   308,8   2677,9   1,2   2,2   336,3   April   13,6   44,2   1778,8   1224,9   -   33,3   500,8   1,9   308,8   2677,9   1,2   2,2   336,3   April   13,6   44,2   1778,8   1224,9   -   33,3   500,8   1,9   308,8   2677,9   1,2   2,2   336,3   April   13,4   68,5   13,4   13,4   68,5   1223,5   1229,5   -   30,0   30,4   1,9   3044,6   2705,5   1,1   2,0   336,4   April   13,4   68,5   13,4   13,4   13,4   1	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
Mary	2006	16,0	49,4	1 637,8	1 086,3	_			1,9			1,9		366,5
Aug.   13,5   33,2   1670,8   1141,6   0,0   17,7   511,5   1,8   2,984,1   2,641,6   1,6   1,3   339,6					·					'			1	l '
Sept. 14,0 42,2 1683,5 1155,8 0,0 18,8 508,9 18, 2986,2 2643,2 1,4 1,9 330,7 1 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1														
Nov. Dez. 17,6   52,0   1708,7   1171,8   0.0   26,0   511,0   1,7   2971,7   2971,7   2641,9   1,5   2,2   326,9   324,7   2008 Jan.   13,8   43,6   1723,3   1194,0   0.0   29,2   500,0   2,3   500,0   2,3   2975,7   2647,9   1,6   1,5   324,7														
Dez.   17,5   64,6   1751,8   1222,5   0,0   25,3   504,0   2,3   2975,7   2647,9   1,6   1,5   3247,9    Febr.   13,2   52,1   1722,3   1194,4   -   29,3   498,5   1,9   298,5   265,6   1,3   2,1   331,1    April   13,5   63,6   1716,3   1189,6   -   29,7   497,0   1,9   2998,5   265,6   1,3   2,5   339,3    April   13,5   53,9   1739,3   1207,2   -   313,   500,8   1,9   3090,0   266,0   1,3   2,5   339,3    April   13,5   53,9   1739,3   1207,2   -   313,   500,8   1,9   3084,8   2677,9   1,2   2,0   377,7    Juni   13,3   54,7   1773,8   1224,3   0,0   37,2   512,3   1,9   304,7   2676,2   1,2   3,2   362,2    Juni   13,6   41,2   1765,2   1218,9   -   37,5   500,8   1,9   304,8   2679,9   1,1   3,6   324,8    Aug.   13,7   48,2   1765,7   1232,3   -   37,5   500,8   1,9   3045,1   2703,4   1,1   2,9   345,3    Sept.   13,4   68,5   1823,5   1279,2   0,0   38,0   514,6   1,9   3045,1   2703,4   1,0   2,3   338,4    Nov.   14,6   55,4   1884,6   1343,9   0,0   37,5   507,6   507,6   1,9   3045,1   2703,4   1,0   2,3   338,4    1999   4   2,2   4   1,2   4   122,1   4   66,3   4   0,0   4   1,2   4   4,2   4   7,0   4   4,2   4   7,0   4    2000   - 1,1   +   5,1   +   83,6   +   21,7   -   0,0   +   7,6   +   54,3   -   0,3   +   1,9   +   1,9   +   1,0   +   1,0   +    2001   - 1,4   +   5,5   +   3,6   +   20,1   -   0,0   -   21,3   +   3,8   +   2,1   -   0,1   +   1,9   +   1,0   +    2003   - 0,5   - 1,1   -   -   5,5   +   35,9   +   1,1   +   3,0   +   2,5   +   3,0   +														
2008   13,8														
Febr.   13,2   52,1   1722,2   1194,4     29,3   498,5   1,9   299,2   2688,6   1,3   2,1   331,1				'						'				l '
Maira   13,8						0,0								
Mais   13,7   50,2   1763,7   1220,9   0,0   33,2   509,5   1,9   3 014,7   2 676,2   1,12   3,2   363,2   348,8     Juli   13,6   41,2   1766,2   1218,9						_								
Mais   13,7   50,2   1763,7   1220,9   0,0   33,2   509,5   1,9   3 014,7   2 676,2   1,12   3,2   363,2   348,8     Juli   13,6   41,2   1766,2   1218,9	April	13.5	53.9	1 739.3	1 207.2	_	31.3	500.8	1.9	3 058.8	2 677.9	1.2	2.0	377.7
Juli   13,6	Mai	13,7	50,2	1 763,7	1 220,9		33,2	509,5	1,9	3 043,7	2 676,2	1,2	3,2	363,2
Aug. Sept. 13,7 48,2 1785,7 1232,3 - 38,9 1514,6 1.9 3045,1 2 692,1 1,1 2,9 349,3 1 349,3 1 68,5 1823,5 1279,2 0,0 38,0 506,3 1.9 3045,1 2 703,4 1.0 2,5 342,7 Okt. 14,4 55,1 1846,6 1343,9 0,0 57,6 507,6 507,6 1,9 3045,1 2 703,4 1.0 2,3 338,4 1 2,0 345,1 2 703,4 1.0 2,3 338,4 1 2,0 345,1 2 703,4 1.0 2,3 338,4 1 2,0 345,1 2 703,4 1.0 2,3 338,4 1 2,0 345,1 2 703,4 1.0 2,3 338,4 1 2,0 345,1 2 703,4 1.0 2,3 338,4 1 2,0 345,1 2 703,4 1.0 2,3 338,4 1 2,0 3 345,1 2 703,4 1.0 2,3 338,4 1 2,0 3 345,1 2 703,4 1.0 2,3 338,4 1 2,0 3 345,1 2 703,5 1.0 2,0 3 356,1 1 2 703,4 1.0 2,0 3 336,1 1 2 703,4 1.0 2,0 3 336,1 1 2 703,4 1 2 703,4 1 2,0 3 336,1 1 2 703,4 1 2 703,4 1 2,0 3 336,1 1 2 703,4	Juni	13,3	54,7	1 773,8	1 224,3	0,0		512,3	1,9	3 011,5	2 681,9	1,1	3,6	1 1
Sept. 13,4 68,5 1823,5 1279,2 0,0 38,0 506,3 1,9 3 044,8 2698,6 1,0 2,5 342,7 Okt. 14,6 51,4 1884,6 1343,9 0,0 37,6 501,6 1,9 3 044,6 2705,5 1,1 2703,4 1,0 2,3 338,4 1,9 3 044,6 12705,5 1,1 2,0 3 36,1 1,0 2,3 338,4 1,1 1,1 1,1 1,1 1,1 1,1 1,1 1,1 1,1 1						-								
Okt. Nov. 14,6						0.0								
Nov.   14,4   54,7   1914,5   1349,3   0,0   57,6   507,6   1,9   3 044,6   2 705,5   1,1   2,0   336,1										1 1				
1999														
2000													Veränder	ungen *)
2001	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	+ 16,7
2002	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
2003														
2004														
2005														
2006				'	·				"	'	·	· '		l '
2007 Juni						.,.								
Juli	2007	+ 1,5	+ 15,2	+ 114,8	+ 137,6	+ 0,0	+ 17,0	- 39,8	+ 0,4	- 15,9	+ 12,1	- 0,3	- 0,5	- 27,2
Aug. Sept. + 0,1	2007 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
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.         - 0,5         + 7,9         + 12,4         + 9,7         - 0,0         + 6,1         + 1,0         + 0,0         - 4,4         - 1,7         + 0,0         + 0,3         - 3,1           Nov. Dez.         + 3,8         + 12,7         + 43,1         + 50,7         - 0,0         + 2,0         + 0,7         - 0,1         - 1,7         + 0,0         - 0,0         - 0,0         - 1,2           2008 Jan. Febr. O, 6         - 3,7         - 21,0         - 44,3         - 44,4         + 0,0         + 3,8         - 2,7         + 5,0         - 0,1         + 0,7         - 0,1         - 1,7         - 0,0         - 0,0         - 1,2           2008 Jan. Febr. O, 6         + 8,5         - 1,1         + 0,5         - 0,0         + 0,1         - 1,7         - 0,0         + 5,3         + 5,6         - 0,1         + 0,7         + 17,1           Febr. März         + 0,6         + 17,5         - 5,9         - 4,8         1,7         - 1,7         - 0,0         + 15,9         + 7,5         - 0,1         + 0,0<		- 0,3	+ 7,1		- 15,9	- 0,0						- 0,1		
Okt.						+ 0,0								
Nov. Dez.		.,.				_			''	·	·		.,.	l "
Dez.			+ 1,9											
2008 Jan.						- 0,0								
Febr.   - 0,6   + 8,5   - 1,1   + 0,5   - 0,0   + 0,1   - 1,7   - 0,0   - 5,3   + 5,6   - 0,1   - 0,0   - 10,8   Mărz   + 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   - 0,3   - 15,7   + 24,0   + 18,7   -   + 1,6   + 3,7   + 0,0   + 49,8   + 11,7   - 0,1   - 0,2   + 38,4    Mai   + 0,2   - 3,6   + 24,6   + 13,9   + 0,0   + 1,9   + 8,8   - 0,0   - 15,1   - 1,7   - 0,0   + 1,2   - 14,5    Juni   - 0,4   + 4,5   + 10,0   + 3,3   -   + 4,0   + 2,7   + 0,0   - 32,1   + 5,7   - 0,0   + 0,4   - 38,1    Juli   + 0,3   - 13,6   + 7,6   + 8,1   - 0,0   + 0,6   - 1,1   - 0,0   + 6,8   + 7,7   - 0,0   - 0,8   - 0,0    Aug.   + 0,1   + 7,1   + 25,4   + 19,3   -   + 1,3   + 4,8   - 0,0   + 26,6   + 2,1   + 0,0   + 0,1   + 24,5    Sept.   - 0,3   + 20,2   + 37,8   + 46,9   + 0,0   - 0,8   - 8,3   + 0,0   - 0,5   + 6,5   - 0,1   - 0,4   - 6,5    Okt.   + 1,3   - 17,1   + 61,1   + 64,7   - 0,0   + 1,3   - 4,9   - 0,0   + 0,4   + 4,8   + 0,0   - 0,2   - 4,3						+ 00			l				1	'
April			+ 8,5											
Mai	März	+ 0,6			- 4,8	-	+ 0,4	- 1,5	+ 0,0		+ 7,5	- 0,1	+ 0,3	+ 8,2
Juni     - 0,4     + 4,5     + 10,0     + 3,3     - + 4,0     + 2,7     + 0,0     - 32,1     + 5,7     - 0,0     + 0,4     - 38,1       Juli     + 0,3     - 13,6     + 7,6     + 8,1     - 0,0     + 0,6     - 1,1     - 0,0     + 6,8     + 7,7     - 0,0     - 0,8     - 0,0       Aug.     + 0,1     + 7,1     + 25,4     + 19,3     - + 1,3     + 4,8     - 0,0     + 26,6     + 2,1     + 0,0     + 0,1     + 24,5       Sept.     - 0,3     + 20,2     + 37,8     + 46,9     + 0,0     - 0,8     - 8,3     + 0,0     - 0,5     + 6,5     - 0,1     - 0,4     - 6,5       Okt.     + 1,3     - 17,1     + 61,1     + 64,7     - 0,0     + 1,3     - 4,9     - 0,0     + 0,4     + 4,8     + 0,0     - 0,2     - 4,3														
Juli     + 0,3     - 13,6     + 7,6     + 8,1     - 0,0     + 0,6     - 1,1     - 0,0     + 6,8     + 7,7     - 0,0     - 0,0     - 0,0       Aug.     + 0,1     + 7,1     + 25,4     + 19,3     - + 1,3     + 4,8     - 0,0     + 26,6     + 2,1     + 0,0     + 0,1     + 24,5       Sept.     - 0,3     + 20,2     + 37,8     + 46,9     + 0,0     - 0,8     - 8,3     + 0,0     - 0,5     + 6,5     - 0,1     - 0,4     - 6,5       Okt.     + 1,3     - 17,1     + 61,1     + 64,7     - 0,0     + 1,3     - 4,9     - 0,0     + 0,4     + 4,8     + 0,0     - 0,2     - 4,3						+ 0,0								
Aug.   + 0,1   + 7,1   + 25,4   + 19,3   -   + 1,3   + 4,8   - 0,0   + 26,6   + 2,1   + 0,0   + 0,1   + 24,5   Sept.   - 0,3   + 20,2   + 37,8   + 46,9   + 0,0   - 0,8   - 8,3   + 0,0   - 0,5   + 6,5   - 0,1   - 0,4   - 6,5   Okt.   + 1,3   - 17,1   + 61,1   + 64,7   - 0,0   + 1,3   - 4,9   - 0,0   + 0,4   + 4,8   + 0,0   - 0,2   - 4,3										' '				'''
Sept.     - 0,3     + 20,2     + 37,8     + 46,9     + 0,0     - 0,8     - 8,3     + 0,0     - 0,5     + 6,5     - 0,1     - 0,4     - 6,5       Okt.     + 1,3     - 17,1     + 61,1     + 64,7     - 0,0     + 1,3     - 4,9     - 0,0     + 0,4     + 4,8     + 0,0     - 0,2     - 4,3						- 0,0								
Okt.   + 1,3   - 17,1   + 61,1   + 64,7   - 0,0   + 1,3   - 4,9   - 0,0   + 0,4   + 4,8   + 0,0   - 0,2   - 4,3						+ 0,0								
		+ 1,3	- 17,1	+ 61,1	+ 64,7	- 0,0	+ 1,3	_ 4,9	- 0,0	+ 0,4	+ 4,8	+ 0,0	- 0,2	_ 4,3

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

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

					ommene Kro cen (MFIs) 3			Einlagen und aufgenommene Kredite von inländischen Nichtbanken (Nicht-MFIs) 3) 15)						
Aus- gleichs- forderun- gen 8)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite 5)	Beteiligun- gen an in- ländischen Banken und Unter- nehmen	insgesamt	Sicht- einlagen	Termin- ein- lagen 12) 13)	weiter- gegebene Wechsel 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 am Jahres- bzw. Monatsende *)														
71,6	102,8 58,0	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		1 211,0 614,7	234,9 110,7	80,9 42,1	1998 1999
33,1 4,0 3,0 2,0 1,0	58,5 57,0 54,8 56,8 61,8	82,7 95,9 119,0 109,2 99,6	1 189,2 1 204,9 1 244,0 1 229,6 1 271,2	113,4 123,1 127,6 116,8 119,7	1 075,3 1 081,6 1 116,2 1 112,6 1 151,4	0,4 0,3 0,2 0,2 0,1	30,1 27,2 25,6 27,8 30,3	1 945,8 2 034,0 2 085,9 2 140,3 2 200,0	443,4 526,4 575,6 624,0 646,9	827,0 830,6 825,7	573,5 574,5 575,3 590,3 603,5	109,0 106,0 104,4 100,3 98,4	42,1 43,3 42,1 40,5 43,7	2000 2001 2002 2003 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	962,8	603,4 586,5 555,4	91,9 97,5 118,4	42,4 37,8 36,4	2005 2006 2007
-	53,5	108,5	1 357,0	137,8	1 219,2	0,0	21,0	2 464,9	772,5		566,7	106,6	37,5	2007 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	1 085,7	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 50,8	110,5 110,5 111,9	1 393,3 1 394,9 1 432,6	136,9 139,2 142,8	1 256,4 1 255,7 1 289,7	0,0 0,0 0,0	44,0 43,6 42,8	2 587,3 2 601,7 2 601,9	785,1 784,9 786,3	1 130,6 1 147,5 1 150,0	550,5 547,6 543,8	121,1 121,7 121,8	33,6 33,6 33,2	2008 Jan. Febr. März
-	50,4 50,2 49,2	111,0 110,8 106,7	1 439,6 1 443,2 1 448,6	132,6 133,5 134,8	1 306,9 1 309,6 1 313,8	0,0 0,0 0,0	42,7 42,5 41,6	2 620,8 2 636,4 2 646,4	779,4 782,6 793,1		539,8 536,3 533,5	122,8 124,0 125,4	33,1 33,1 32,9	April Mai Juni
	49,7 49,3 48,4	110,5 110,2 108,2	1 438,6 1 446,4 1 528,8	122,5 124,6 151,4	1 316,1 1 321,8 1 377,4	0,0 0,0 0,0	41,9 42,3 42,0	2 644,7 2 660,4 2 676,0	768,2 771,9 784,7	1 221,5 1 236,7 1 242,4	527,9 523,6 519,3	127,1 128,1 129,6	32,5 32,5	Juli Aug. Sept.
_	48,1 47,8	108,8 108,4	1 641,8	162,0 156,8	1 479,7	0,0	43,2 43,2	2 719,2 2 748,8	812,8	1 252,5	520,8 523,4	133,1	32,3	Okt. Nov.
Veränd	erungen	*)												
- 0,6 - 0,8 - 29,1 - 1,0 - 1,0 - 1,1 - 1,0	+ 0,5 - 1,5 - 2,1 + 3,0 - 4,9 - 3,7 - 2,3 - 0,4 - 0,7 - 0,3 - 0,2 - 0,1 - 0,2 - 0,3 - 0,2 - 0,3 - 0,3 - 0,3 - 0,3 - 0,3 - 0,3 - 0,3 - 0,3 - 0,3 - 0,5 - 0,3 - 0,5 -	+ 9,3 + 7,1 + 13,3 + 24,2 - 9,8 - 9,6 + 8,9 - 2,2 + 3,1 + 0,4 + 0,0 + 0,0 - 2,3 + 0,9 + 0,6 + 1,1 - 0,0	+ 69,0 + 64,7 + 9,6 + 37,9 - 5,6 + 41,3 + 28,9 + 79,0 + 132,0 + 2,5 - 5,8 + 7,8 + 21,6 - 3,7 + 16,1 + 85,6 - 101,0 + 1,6	- 1,8 - 2,3 + 7,4 + 1,7 - 9,5 + 2,9 + 0,8 - 3,3 - 4,4 - 6,3 + 3,0 + 1,4 - 2,8 + 8,5 - 19,5 + 14,9 + 2,2	+ 81,8 + 66,9 + 2,3 + 36,3 + 38,5 + 28,0 + 70,5 + 135,3 + 6,8 + 20,3 - 0,9 + 7,6 + 105,1 - 115,9 - 0,6	- 11,1 + 0,1 - 0,2 - 0,1 + 0,0 - 0,1 + 0,0 - 0,0	- 0,4 + 0,3 - 2,9 - 1,5 + 2,4 + 2,4 - 3,5 - 2,3 - 0,1 - 0,4 - 0,3 - 0,1 - 0,5 - 0,1 - 0,5 - 1,1 - 0,5	+ 67,3 + 41,3 + 88,5 + 51,7 + 54,0 + 62,0 + 76,6 + 118,0 + 181,1 + 18,3 - 0,8 + 18,2 + 26,9 - 3,2 + 44,1 + 27,9 + 8,0 + 14,5	+ 22,3 + 82,3 + 48,4 + 48,4 + 24,4 + 70,7 + 30,0 + 31,6 - 5,7 + 12,6 - 11,7 + 30,4 - 20,9 + 5,0 - 0,1	+ 4,1 - 4,8 + 25,9 + 12,4 + 97,7 + 160,5 + 8,6 - 0,3 + 26,2 + 16,1 + 9,9 + 14,2 + 39,7 + 5,2 + 16,9	- 40,5 + 1,1 + 0,8 + 15,1 + 13,1 - 1,2 - 16,8 - 31,1 - 3,5 - 5,1 - 3,7 - 3,0 - 3,6 - 3,1 + 7,3 - 4,9 - 2,9	+ 2,3 + 2,6 + 1,7 + 2,7 + 0,6	- 0,0 + 1,0 - 1,1 - 1,2 + 1,2 - 1,2 - 4,1 - 2,0 - 0,1 - 0,1 - 0,1 + 0,1 - 0,1 + 0,1 + 0,1 + 0,1 + 0,0 + 0,0	1999 2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2007 Juni Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2008 Jan. Febr.
- - - - - -	- 0,5 - 0,5 - 0,2 - 1,0 + 0,5 - 0,4 - 1,0 - 0,3 - 0,3	+ 1,4 + 0,1 - 0,1 + 0,3 + 4,4 - 0,3 - 2,0 + 0,5 - 0,3	+ 37,7 + 8,0 + 3,8 + 5,5 + 3,0 + 13,7 + 82,3 + 113,0 - 30,7	+ 3,7 - 9,7 + 1,0 + 1,3 - 9,7 + 2,2 + 26,8 + 11,1 - 2,4	+ 34,0 + 17,8 + 2,9 + 4,2 + 12,7 + 11,6 + 55,5 + 101,9 - 28,4	+ 0,0 + 0,0 + 0,0 - 0,0 0,0 - 0,0 + 0,0	- 0,7 - 0,1 - 0,2 - 0,9 + 0,3 + 0,4 - 0,3 + 1,2 + 0,0	+ 43,2	+ 1,4 - 7,2 + 3,1 + 10,5 - 24,9 + 3,8 + 12,8 + 28,1 + 20,0	+ 28,8 + 14,7 + 0,9 + 27,1 + 15,2 + 5,7 + 10,1	- 3,7 - 4,1 - 3,5 - 2,9 - 5,6 - 4,3 - 4,4 + 1,5 + 2,6	+ 0,0 + 1,1 + 1,2 + 1,4 + 1,7 + 1,0 + 1,4 + 3,5 + 1,7	- 0,2 - 0,5 + 0,0 - 0,2 - 0,1	März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov.

<sup>9</sup> 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. —

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

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

Bis Ende 1998 Mrd DM, ab 1999 Mrd €

	Bis Ende 1998 Mrd DM, ab 1999 Mrd €													
		Kredite an	ausländisc	ne Banken	(MFIs) 2)				Kredite an	ausländisc	he Nichtbar	nken (Nicht	-MFIs) 2)	
	Kassen- bestand an Noten		Guthaben Wechsel 3)	und Buchkı	redite,	börsen- fähige				Buchkredi	te, Wechsel	3)	Schatz- wechsel und bör-	
	und Münzen in Nicht- Eurowäh-		zu-	kurz-	mittel- und lang-	Geld- markt- papiere von	Wert- papiere von	Nach- richtlich: Treuhand-		zu-	kurz-	mittel- und lang-	senfähige Geldmarkt- papiere von Nicht-	Wert- papiere von Nicht-
Zeit	rungen 1)	insgesamt	sammen	fristig	fristig	Banken	Banken	kredite 4)	insgesamt		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	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
2007 Juni	0,5	1 392,2	1 077,8	799,8	278,0	18,6	295,8	0,8	872,5	470,4	192,3	278,1	9,2	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.	0,5	1 448,2	1 119,1	817,3	301,7	15,2	313,9	0,6	919,6	503,4	212,1	291,3	27,0	389,3
Dez. 2008 Jan.	0,3	1 433,5 1 438,2	1 105,9 1 113,1	803,6 814,1	302,4 298,9	13,4 11,7	314,2 313,4	0,5 2,1	908,3 921,4	492,9 513,3	197,5 215,3	295,4 298,0	27,5 24,4	387,9 383,7
Febr.	0,4	1 436,6	1 107,9	803,7	304,3	15,8	312,9	2,0	934,3	526,3	225,5	300,8	25,2	382,8
März	0,4	1 446,0	1 116,7	810,0	306,7	18,2	311,1	2,0	940,1	527,5	226,7	300,7	19,6	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
Juni	0,5	1 453,6	1 108,0	790,9	317,1	28,3	317,2	1,9	929,1	526,2	194,2	332,0	19,3	383,6
Juli Aug.	0,6 0,5	1 445,9 1 444,6	1 096,0 1 093,5	766,6 754,7	329,5 338,8	32,2 32,5	317,7 318,6	1,9 2,0	929,5 949,7	533,3 554,6	196,0 203,1	337,3 351,5	18,2 17,3	378,0 377,8
Sept.	0,3	1 521,0	1 171,1	814,7	356,4	32,1	317,8	2,0	967,1	569,7	203,1	366,3	18,5	377,8
Okt. Nov.	0,8 0,7	1 571,1 1 509,5	1 232,6 1 181,4	859,9 807,5	372,7 373,9	27,3 21,5	311,3 306,6	2,0 2,0	990,1 961,7	597,4 574,4	208,6 183,8	388,8 390,5	17,0 12,8	375,6 374,5
												,	Veränderu	ungen *)
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		•
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	+ 26,4 + 13,2	- 1,5 + 4,6	+ 36,3 + 3,9
2003	- 0,1	+ 103,8	+ 84,6	+ 65,2	+ 19,3	+ 0,6	+ 18,7	- 0,4	+ 46,3	+ 35,1	+ 24,0	+ 11,0	- 2,7	+ 13,9
2004	- 0,1	+ 128,3	+ 89,4	+ 95,3	- 5,9	+ 1,3	+ 37,6 + 45.4	- 0,1 - 0,0	+ 65,8	+ 29,5	+ 31,7	- 2,2	+ 5,1	+ 31,1
2005 2006 2007	+ 0,0 + 0,1 - 0,0	+ 127,3 + 238,3 + 190,3	+ 78,9 + 153,5 + 123,7	+ 26,3 + 109,7 + 72,9	+ 52,6 + 43,8 + 50,8	+ 2,9 + 7,5 + 7,5	+ 45,4 + 77,2 + 59,1	- 0,0 - 0,7 - 0,4	+ 59,4 + 81,4 + 167,7	+ 7,3 + 51,6 + 94,3	- 9,4 + 25,9 + 50,1	+ 16,7 + 25,8 + 44,2	- 1,8 - 1,8 + 20,1	+ 54,0 + 31,5 + 53,3
2007 Juni	+ 0,0	+ 38,1	+ 25,9	+ 23,2	+ 2,7	+ 2,1	+ 10,1	+ 0,0	+ 9,7	+ 7,7	+ 0,9	+ 6,8	- 1,0	+ 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	- 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 + 16,2	- 5,7 + 11,5	- 14,8 + 9,2	+ 9,1 + 2,3	+ 4,0 - 0,1	+ 1,2 + 4,8	- 0,1	+ 16,5 + 27,2	+ 1,4 + 21,3	- 2,5 + 17,4	+ 3,9 + 3,9	+ 8,2	+ 6,9 + 1,0
Nov. Dez.	+ 0,1 - 0,1	+ 16,2 - 14,0	- 12,6	- 13,4	+ 0,8	- 1,8	+ 0,4	+ 0,0 - 0,0	+ 27,2	- 10,1	- 14,5	+ 3,9 + 4,4	+ 4,9 + 0,6	- 1,1
2008 Jan. Febr.	- 0,0 + 0,0	+ 6,6 + 3,5	+ 9,1 - 0,2	+ 11,9 - 7,2	- 2,8 + 7,0	- 1,7 + 4,1	- 0,7 - 0,3	+ 0,2 - 0,0	+ 15,6 + 17,9	+ 21,9 + 16,5	+ 18,5 + 11,6	+ 3,4 + 5,0	- 2,9 + 1,0	- 3,4 + 0,3
März	+ 0,1	+ 19,8	+ 18,7	+ 12,8	+ 5,8	+ 2,5	- 1,4	- 0,0	+ 15,8	+ 8,7	+ 3,9	+ 4,8	- 5,1	+ 12,2
April Mai	- 0,0 + 0,1	+ 17,7 - 6,8	+ 20,7 - 20,0	+ 16,9 - 25,0	+ 3,8 + 5,0	- 1,6 + 4,8	- 1,4 + 8,4	- 0,0 + 0,1	- 2,9 + 5,4	+ 6,6 + 9,2	- 0,3 + 3,6	+ 6,8 + 5,5	- 2,0 + 0,8	- 7,4 - 4,6
Juni	+ 0,1	+ 2,8	- 20,0 - 3,5	- 25,0 - 10,7	+ 5,0	+ 4,8	- 0,5	- 0,1	- 12,4	+ 9,2 - 14,9	- 34,8	+ 3,3	+ 0,8	+ 1,5
Juli	+ 0,2	- 9,2	- 13,5	- 25,2	+ 11,7	+ 3,9	+ 0,4	- 0,0	- 1,4	+ 5,7	+ 1,4	+ 4,3	- 1,1	- 6,0
Aug. Sept.	- 0,1 - 0,1	- 15,5 + 65,8	- 16,4 + 67,5	- 20,7 + 53,7	+ 4,3 + 13,7	+ 0,2 - 0,4	+ 0,7 - 1,3	+ 0,1 + 0,0	+ 7,0 + 9,2	+ 11,5 + 8,9	+ 4,7 - 1,5	+ 6,9 + 10,3	- 1,1   + 1,1	- 3,4 - 0,7
Okt.	+ 0,4	+ 9,5	+ 21,6	+ 19,2	+ 2,5	- 5,0	- 7,2	+ 0,0	- 10,3	+ 3,6	- 1,1	+ 4,7	- 2,0	- 11,8
Nov.	- 0,2	- 54,0	- 43,8	- 46,5	+ 2,8	- 5,7	- 4,5	- 0,0	– 12,4	- 7,4	– 10,3	+ 2,9	- 4,2	- 0,8

<sup>\*</sup> 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

		Einlagen u von auslär	ınd aufgenc ıdischen Bar	ommene Kro nken (MFIs)	edite 2)		Einlagen und aufgenommene Kredite von ausländischen Nichtbanken (Nicht-MFIs) 2)							
	Beteili- gungen an			Termineinl (einschl. Sp							lagen (einsc ind Sparbrie			
	auslän- dischen Banken und Unter- nehmen 5)			zusam- men 7)	kurz- fristig 7)	mittel- und lang- fristig	Nach- richtlich: Treuhand- kredite 4)	insgesamt	Sicht- ein- lagen 6)	zusam- men 7)	kurz- fristig 7)	mittel- und lang- fristig	Nach- richtlich: Treuhand- kredite <b>4)</b>	Zeit
Stand a	m Jahres	- bzw. M	lonatsen	de <sup>^)</sup>										
22,9	62,9	875,7	309,5	562,5	359,1	203,4	3,7	390,3	51,3	329,6	71,8	257,8	9,5	1998
13,6	33,9	483,6	65,6	418,0	332,3	85,6	2,0	284,4	23,8	260,6	64,9	195,7	5,8	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	47,6	622,7	91,9	530,8	434,5	96,3	1,4	350,6	34,0	316,6	97,6	219,0	5,3	2001
15,6	44,8	614,2	101,6	512,7	410,4	102,3	1,1	319,2	33,5	285,7	87,0	198,7	4,5	2002
11,6	41,4	590,7	95,1	495,6	387,7	107,9	0,4	307,3	32,2	275,1	102,4	172,7	3,6	2003
9,8	39,3	603,3	87,0	516,2	403,2	113,0	0,5	311,2	36,6	274,7	123,4	151,2	0,8	2004
10,6	37,2	651,7	102,9	548,8	420,4	128,4	0,6	316,4	62,0	254,4	119,4	135,0	1,2	2005
5,8	50,4	689,7	168,1	521,6	397,3	124,3	0,4	310,1	82,1	228,0	111,5	116,5	1,5	2006
5,7	48,3	738,9	164,7	574,1	461,2	113,0	0,2	303,1	76,0	227,1	122,3	104,8	3,1	2007
5,8	45,2	727,5	210,6	516,9	390,7	126,1	0,2	329,5	107,7	221,8	111,5	110,3	3,1	2007 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	48,0	766,8	207,0	559,8	445,8	113,9	0,2	326,6	97,5	229,1	123,1	106,0	3,2	Nov.
5,7	48,3	738,9	164,7	574,1	461,2	113,0	0,2	303,1	76,0	227,1	122,3	104,8	3,1	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	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	791,6	229,5	562,1	449,4	112,7	0,3	327,6	100,5	227,2	129,6	97,5	2,8	März
24,5	49,7	830,8	216,1	614,7	501,7	113,1	0,3	334,1	98,2	236,0	139,0	97,0	2,8	April
24,4	49,8	823,2	230,4	592,7	481,1	111,6	0,3	326,0	94,4	231,6	131,7	99,9	2,8	Mai
24,4	49,7	769,2	230,7	538,5	431,6	106,9	0,3	313,9	101,2	212,7	114,2	98,5	2,7	Juni
23,7 24,4	49,8 49,9 48,6	746,6 748,0 815,2	198,8 171,6 258,3	547,7 576,5 556,9	439,8 465,4 436,1	107,9 111,1 120,8	0,3 0,3 0,3	328,7 337,6 323,3	100,7 103,8 101,1	228,0 233,8 222,2	130,9 136,4 125,6	97,2 97,4 96,6	2,6 2,6 2,5	Juli Aug. Sept.
24,7 26,3 26,5	49,2	780,1 752,0	243,5	536,6 497,6	415,1 369,7	120,8 121,5 127,9	0,3 0,3 0,3	325,3	103,6	221,7	117,9	103,8	2,7	Okt. Nov.
Verände	erungen i	*)												
+ 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	+ 23,5	- 23,6	+ 47,0	+ 42,4	+ 4,6	- 0,4	+ 30,8	- 1,8	+ 32,6	+ 33,3	- 0,7	- 0,6	2001
+ 1,7	+ 1,6	+ 22,7	+ 14,6	+ 8,1	- 1,3	+ 9,4	- 0,3	+ 4,6	+ 0,8	+ 3,8	- 4,6	+ 8,4	- 0,9	2002
- 0,7	- 1,9	+ 5,7	- 2,0	+ 7,7	- 2,4	+ 10,0	- 0,0	+ 4,5	+ 0,4	+ 4,1	+ 20,6	- 16,5	+ 1,9	2003
+ 0,7	- 1,5	+ 19,8	- 6,1	+ 25,9	+ 21,1	+ 4,8	+ 0,1	+ 13,0	+ 5,4	+ 7,6	+ 22,8	- 15,2	- 0,3	2004
+ 0,8	- 3,5	+ 28,6	+ 12,6	+ 16,0	+ 4,9	+ 11,1	+ 0,1	- 4,9	+ 23,9	- 28,8	- 7,7	- 21,1	+ 0,4	2005
- 5,1	+ 13,8	+ 56,2	+ 68,3	- 12,1	- 13,7	+ 1,6	- 0,2	- 0,8	+ 21,2	- 22,0	- 5,1	- 17,0	- 0,2	2006
- 0,1	- 0,8	+ 67,3	+ 1,5	+ 65,8	+ 74,0	- 8,3	- 0,1	+ 4,6	- 5,5	+ 10,2	+ 16,6	- 6,4	+ 1,6	2007
+ 0,0	+ 0,5	- 29,8	+ 2,8	- 32,6	- 33,0	+ 0,4	- 0,1	- 9,2	- 3,3	- 5,9	- 5,4	- 0,6	- 0,1	2007 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	- 11,4	+ 24,1	+ 26,1	- 2,0	+ 0,0	- 5,8	- 3,7	- 2,0	- 1,6	- 0,5	+ 0,3	Okt.
- 0,1	-	- 23,6	+ 0,3	- 23,9	- 18,7	- 5,2	-	+ 22,4	+ 7,3	+ 15,1	+ 17,3	- 2,2	- 0,2	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	- 0,4	+ 7,4	- 3,4	+ 10,7	+ 10,7	+ 0,0	-	+ 13,9	- 5,7	+ 19,5	+ 20,7	- 1,2	- 0,1	Febr.
- 0,7	+ 0,7	+ 11,5	+ 31,0	- 19,6	- 19,4	- 0,2	+ 0,0	+ 0,9	+ 7,3	- 6,4	- 4,8	- 1,6	- 0,2	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	- 3,7	+ 16,2	- 19,9	- 20,7	+ 0,8	+ 0,0	- 10,3	- 5,7	- 4,5	- 7,2	+ 2,7	- 0,0	Mai
+ 0,0	+ 0,2	- 48,9	+ 1,0	- 49,9	- 47,8	- 2,1	+ 0,0	- 10,8	+ 7,0	- 17,9	- 17,0	- 0,9	- 0,1	Juni
- 0,7 + 0,7 + 0,4	- 0,1 - 0,4 - 1,7	- 23,6 - 11,1 + 59,5	- 32,2 - 29,7 + 85,7	+ 8,5 + 18,6 - 26,2	+ 7,6 + 16,2 - 35,3	+ 1,0 + 2,4 + 9,1	+ 0,0 + 0,0 + 0,0 - 0,0	+ 14,4 + 6,4 - 17,7	- 0,6 + 2,1 - 3,1	+ 15,0 + 4,2 - 14,6	+ 16,6 + 5,4 - 12,7	- 1,6 - 1,1 - 1,9	- 0,0 - 0,0 - 0,1	Juli Aug. Sept.
+ 1,6 + 0,2	- 0,8	- 61,4	- 22,2	- 39,2	- 40,1	+ 0,9	+ 0,0	- 13,0	+ 0,1	- 13,2	- 13,3	+ 0,1	+ 0,1	Okt.

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. —

6 Bis Dezember 1998 einschl. Termineinlagen bis unter 1 Monat. — 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 M	rd DIVI, ab 199	9 Mra €								
	Kredite an inländ Nichtbanken	dische	Kurzfristige K	redite						Mittel- und la	ingfristige
	insgesamt 1) 2)			an Unternehr	nen und Privat	personen 1)	an öffentliche	e Haushalte			an Unter-
	l										
	mit (   börsenfähige(n)	ohne Geld-				börsen- fähige					
	marktpapiere(n)	, Wert-			Buchkredite	Geld-		Dk	C-b-4-		<u> </u>
Zeit	papiere(n), Ausg forderungen	Jieicris-	insgesamt	zu- sammen	und Wechsel 3) 4)	markt- papiere	zu- sammen	Buch- kredite	Schatz- wechsel	insgesamt	zu- sammen
								Stand a	am Jahres-	bzw. Mon	atsende *)
1000	5 270 01	4 775 4	7043				42.0				
1998 1999	5 379,8 2 904,5	4 775,4 2 576,5	704,3 355,3	661,3 328,9	660,8 328,7	0,5 0,2	43,0 26,4	38,5 23,6	4,5 2,8	4 675,5 2 549,2	3 482,4 1 943,6
2000	3 003,7	2 663,7	371,2	348,2	347,7	0,5	22,9	21,2	1,7	2 632,5	2 038,6
2001 2002	3 014,1 2 997,2	2 704,2 2 689,1	387,9 365,4	356,7 331,9	355,2 331,0	1,5 1,0	31,2 33,5	28,2 31,1	2,9 2,4	2 626,2 2 631,8	2 070,2 2 079,7
2003	2 995,6	2 680,6	355,2	315,0	313,4	1,6	40,2	38,4	1,8	2 640,4	2 096,1
2004	3 001,3	2 646,7	320,9	283,8	283,0	0,8	37,1	35,3	1,8	2 680,4	2 114,2
2005 2006	2 995,1 3 000,7	2 635,1 2 632,2	309,7 303,1	273,5 269,8	272,9 269,3	0,6 0,6	36,2 33,3	34,4 31,9	1,8 1,4	2 685,4 2 697,6	2 141,3 2 181,8
2007	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
2007 Juni	2 986,2	2 634,1	321,7	293,5	292,7	0,8	28,2	27,3	0,9	2 664,6	2 159,1
Juli	2 993,2 2 984,1	2 643,8 2 643,2	331,2 321,9	295,7 292,0	294,9 291,4	0,8 0,7	35,5 29,9	35,0 29,3	0,5 0,6	2 662,0	2 158,9 2 165,0
Aug. Sept.	2 986,2	2 644,7	328,8	300,2	299,8	0,7	28,5	27,1	1,4	2 662,2 2 657,5	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. Dez.	2 971,5 2 975,7	2 642,5 2 649,5	329,1 331,2	296,7 301,8	296,1 301,5	0,6 0,3	32,4 29,4	30,8 28,2	1,6 1,2	2 642,4 2 644,6	2 161,6 2 168,3
2008 Jan.	2 998,5	2 654,4	341,7	310,0	309,1	0,9	31,8	30,5	1,3	2 656,7	2 188,9
Febr.	2 993,2	2 659,9	348,3	317,6	316,7	0,9	30,7	29,4	1,2	2 644,9	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 Mai	3 058,8 3 043,7	2 679,1 2 677,4	366,6 363,1	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
Juni	3 011,5	2 683,0	371,0	338,9	337,8	1,1	32,1	29,6	2,5	2 640,5	2 178,7
Juli Aug.	3 018,8 3 045,3	2 691,2 2 693,2	374,4 369,9	340,5 335,0	339,9 334,3	0,6 0,7	34,0 34,9	31,8 32,8	2,1 2,1	2 644,3 2 675,4	2 184,7 2 218,7
Sept.	3 044,8	2 699,6	378,5	345,9	345,0	0,9	32,6	31,1	1,6	2 666,2	2 221,6
Okt. Nov.	3 045,1 3 044,6	2 704,4 2 706,6	374,5 375,8	337,9 341,3	337,5 340,9	0,4 0,4	36,7 34,5	34,8 32,9	1,9 1,6	2 670,6 2 668,8	2 225,5 2 226,4
1404.	3 044,01	2 700,0	373,0	341,3	340,5	0,4	34,3	32,3	1,0		erungen *)
1999	+ 156,1	+ 139,5	+ 9,6	+ 6,3	+ 6,4	- 0,0	+ 3,3	+ 2,9	+ 0,4	verande   + 146,4	+ 146,4
2000	+ 100,7	+ 139,5 + 83,2	+ 14,5	+ 6,3	+ 17,8	+ 0,3	+ 3,3	+ 2,9	+ 0,4	+ 86,1	+ 93,8
2001	+ 11,9	+ 39,2	+ 15,3	+ 7,0	+ 5,9	+ 1,0	+ 8,4	+ 7,8	+ 0,6	- 3,4	+ 32,0
2002 2003	- 19,2 + 0,1	- 18,8 - 8,4	- 23,4 - 10,0	– 25,7 – 16,7	- 25,2 - 17,5	- 0,5 + 0,9	+ 2,3 + 6,7	+ 2,9 + 7,3	- 0,6 - 0,6	+ 4,3 + 10,1	+ 7,6 + 16,0
2004	+ 3,3	- 36,0	- 31,7	- 30,5	- 29,7	- 0,8	- 1,2	- 3,2	+ 1,9	+ 35,0	+ 15,6
2005	- 6,7	- 12,1	- 11,5	- 10,6	- 10,4	- 0,2	- 0,9	- 0,9	+ 0,0	+ 4,8	+ 26,8
2006 2007	- 12,4 - 15,9	- 20,8 + 11,8	- 7,1 + 27,6	- 4,5 + 31,5	- 4,4 + 31,7	- 0,0 - 0,2	- 2,7 - 3,9	- 2,3 - 3,7	- 0,4 - 0,3	- 5,2 - 43,5	+ 23,6 - 7,1
2007 Juni	- 35,8	+ 1,3	+ 1,5	+ 8,4	+ 8,5	- 0,2	- 6,9	- 7,4	+ 0,5	- 37,3	- 30,8
Juli	+ 8,1	+ 9,4	+ 9,9	+ 2,7	+ 2,6	+ 0,0	+ 7,2	+ 7,7	- 0,4	- 1,9	
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. Dez.	- 1,7 + 3,4	- 0,5 + 6,2	- 5,4 + 2,1	- 5,3 + 5,1	- 5,2 + 5,4	- 0,0 - 0,2	- 0,1 - 3,1	- 0,1 - 2,6	- 0,0 - 0,4	+ 3,6 + 1,4	+ 4,9
2008 Jan.	+ 3,4	+ 6,2	+ 2,1	+ 3,1	+ 7,6	- 0,2 + 0,5	+ 2,4	+ 2,3	+ 0,1	+ 1,4	+ 5,9 + 20,5
Febr.	- 5,3	+ 5,5	+ 6,8	+ 7,9	+ 7,9	+ 0,1	- 1,1	- 1,0	- 0,1	- 12,1	- 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 - 1,8	+ 7,3 - 3,6	+ 2,8 + 0,1	+ 2,8 - 0,2	- 0,0 + 0,3	+ 4,4 - 3,6	+ 4,6 - 4,5	- 0,2 + 0,8	+ 42,5 - 11,5	+ 35,6 - 11,3
Juni	- 32,1	+ 5,6	+ 7,9	+ 6,2	+ 6,3	- 0,1	+ 1,7	+ 1,2	+ 0,4	- 40,0	- 22,6
Juli Aug	+ 6,8 + 26,6	+ 7,7 + 2,1	+ 3,4 - 4,6	+ 1,6 - 5,5	+ 2,0 - 5,6	- 0,4 + 0,1	+ 1,8 + 0,9	+ 2,2 + 0,9	- 0,4 - 0,0	+ 3,4 + 31,2	+ 5,6 + 34,1
Aug. Sept.	+ 26,6 - 0,5	+ 2,1 + 6,4	+ 8,7	+ 10,9	+ 10,7	+ 0,1	+ 0,9 - 2,2	+ 0,9 - 1,7	- 0,0 - 0,5	+ 31,2 - 9,2	+ 34,1
Okt.	+ 0,4	+ 4,8	- 3,1	- 7,1	- 6,6	- 0,5	+ 4,0	+ 3,7	+ 0,3	+ 3,4	
Nov.	- 0,5	+ 2,2	+ 1,3	+ 3,4	+ 3,5	- 0,0	- 2,1	– 1,9	- 0,2	– 1,7	+ 0,9

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

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

Kredite 2) 5	1											
	d Privatperson	en 1) 2)			an öffentlich	ne Haushalte	2)					
Buchkredite		CII 7 7			un orrentiier	Buchkredite	<u> </u>					
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)	Zeit
Stand ar	n Jahres- b	zw. Mona	atsende ^)									
3 104,5 1 764,8		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	1998 1999
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	455,9 440,3 417,1 401,0 387,7 374,4	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	8,4 8,0 7,5 7,0 6,5	2000 2001 2002 2003 2004 2005
1 972,7	194,5	1 778,1 1 779,6	209,1 181,1	48,2 46,5	515,8 476,2	358,4 358,5	31,7 31,9	326,6 300,6	157,4 157,7 143,7	]	4,3 4,8 4,7	2005 2006 2007
1 969,0	1	1 770,3	190,1	48,8	505,4	345,0	33,9	311,1	160,4	_	4,6	2007 2007 Juni
1 970,9 1 980,2 1 978,7	202,7	1 772,0 1 777,5 1 775,5	188,0 184,8 186,1	47,6 47,4 47,2	503,1 497,1 492,7	343,0 342,3 339,1	33,3 33,9 33,3	309,7 308,4 305,7	160,1 154,8 153,6	- - -	4,6 4,6 4,6	Juli Aug. Sept.
1 977,0 1 983,5 1 987,3	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 31,9	301,6 300,0 300,6	148,4 148,7 143,7	- - -	4,6 4,6 4,7	Okt. Nov. Dez.
1 988,3 1 989,8 1 987,5	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	2008 Jan. Febr. März
1 991,6 1 995,2 1 995,9 2 001,8	212,1	1 779,7 1 783,2 1 782,6 1 788,4	221,1 206,2 182,8 182,9	45,9 45,7 44,7 45,2	479,6 479,3 461,8 459,7	323,0 322,3 319,8 317,8	34,0 33,5 32,4 32,1	289,0 288,8 287,3 285,7	156,6 157,0 142,0 141,9	- -	4,5 4,5 4,5 4,5	April Mai Juni Juli
2 001,6 2 009,9 2 009,8 2 020,3	215,6 215,4	1 766,4 1 794,3 1 794,4 1 802,1	208,8 211,9 205,3	43,2 44,9 44,0 43,6	459,7 456,7 444,6 445,0	316,2 313,7 311,9	31,7 31,0 29,8	283,7 284,6 282,8 282,1	141,9 140,5 130,9 133,2	- - - -	4,5 4,4 4,4 4,5	Aug. Sept. Okt.
2 021,5	218,7	1 802,8			442,4						4,5	Nov.
	rungen *)	. 069	. 246			I . OF	. 62	l . 22	1 70	1 06	. 01	1000
+ 121,8 + 71,8 + 41,9 + 26,6 + 17,9 + 10,7	8 + 6,9 9 - 2,8 6 - 2,1 9 + 0,2 7 + 0,2	+ 96,8 + 64,9 + 44,7 + 28,7 + 17,8 + 10,5	+ 24,6 + 22,1 - 9,8 - 19,0 - 1,9 + 4,9	+ 0,3 + 0,8 - 1,2 - 1,6 + 2,6 + 3,6	+ 0,0 - 7,7 - 35,4 - 3,4 - 5,9 + 19,4	+ 8,5 - 3,8 - 16,5 - 23,1 - 16,1 - 13,8	+ 6,2 - 0,4 - 5,5 + 1,0 + 4,9 - 0,9	- 3,5 - 10,9 - 24,1 - 21,0 - 12,9	- 3,1 + 10,1 + 20,7 + 11,2 + 34,3	- 0,8 - 29,1 - 1,0 - 1,0 - 1,1	- 0,3 - 0,4 - 0,5 - 0,5 - 0,6	2000 2001 2002 2003 2004
+ 12,5 + 2,5 + 9,6	+ 0,2 + 10,1	+ 10,8 + 2,2 - 0,6	+ 14,3 + 21,2 - 16,7	- 3,0 - 3,9 - 2,2	- 22,1 - 28,8 - 36,3	- 13,4 - 16,4 - 25,8	+ 0,9 - 1,4 + 0,1	- 14,2 - 15,0 - 26,0	- 7,7 - 12,4 - 10,5	- 1,0 - -	- 2,0 + 0,3 - 0,1	2005 2006 2007
- 1,0 + 1,7 + 9,3 - 1,5	+ 0,2 + 3,8	- 0,4 + 0,9 + 5,5 - 2,0	- 29,9 - 0,6 - 3,2 + 1,3	- 0,4 - 0,7 - 0,2 - 0,2	- 6,4 - 2,3 - 6,0 - 4,4	+ 1,2 - 2,0 - 0,7 - 3,3	+ 1,7 - 0,6 + 0,6 - 0,6	- 0,5 - 1,4 - 1,3 - 2,7	- 7,7 - 0,3 - 5,3 - 1,2	- - -	- 0,0 - 0,0 - 0,0 + 0,0	2007 Juni Juli Aug. Sept.
- 1,7 + 6,5 + 3,0	- 2,7 5 + 3,1	+ 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	Okt. Nov. Dez.
+ 1,0 + 1,3 - 2,3	3 + 0,7 3 + 1,0	- 0,9 + 0,6 - 3,3	+ 19,5 - 17,3 + 6,3	- 0,6 - 0,5 - 0,5	- 8,4 + 3,9 + 0,7	- 5,9 - 2,6 - 1,2	- 0,4 + 1,4 + 0,7	- 5,6 - 4,1 - 1,9	- 2,4 + 6,6 + 1,9	- - -	- 0,1 + 0,0 - 0,0	2008 Jan. Febr. März
+ 4,0 + 3,7 + 0,6	+ 0,2 + 1,2	+ 3,6 + 3,5 - 0,6	+ 31,6 - 14,9 - 23,3	- 0,5 - 0,2 - 1,0	+ 7,0 - 0,2 - 17,4	+ 0,1 - 0,7 - 2,5	+ 0,2 - 0,5 - 1,0 - 0,4	- 0,1 - 0,2 - 1,5	l	- - -	+ 0,0 - 0,0 - 0,0 - 0,0	April Mai Juni Juli
+ 5,5 + 8,3 - 0,3 + 9,6	3 + 2,4 3 - 0,2 5 + 1,8	+ 5,7 + 5,8 - 0,1 + 7,8	+ 0,1 + 25,9 + 3,1 - 6,6	+ 0,5 - 0,3 - 0,9 - 0,4	- 2,2 - 2,9 - 12,0 + 0,5	- 2,0 - 1,5 - 2,4 - 1,8	- 0,4 - 0,7 - 1,2	- 1,7 - 1,1 - 1,6 - 0,7	- 0,1 - 1,4 - 9,6 + 2,3	- - -	- 0,0 - 0,1 + 0,1	Aug. Sept. Okt.
+ 1,2	2 + 0,6	+ 0,7	– 0,4	- 0,3	– 2,6	– 0,6	+ 0,2	– 0,8	– 2,0	I -	+ 0,0	Nov.

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 €													
	Kredite an	inländische	e Unterneh	men und Pr	ivatpersone	n (ohne Bes	tände an bö	irsenfähige	n Geldmark	tpapieren ι	ınd ohne W	ertpapierb	estände) 1)	
		darunter:												
			Kredite fü	ir den Wohr	nungsbau	Kredite an	Unternehm	en und Sel	bständige					
Zeit		Hypo- thekar- kredite insgesamt		Hypo- thekar- kredite auf Wohn- grund- n stücke	sonstige Kredite für den Woh- nungsbau	zusammen	darunter Kredite für den Woh- nungsbau	Verarbei- tendes Gewerbe	Energie- und Wasser- versor- gung, Berg- bau 2)		Handel 3)			Finan- zierungs- institu- tionen (ohne MFIs) und Versiche- rungs- gewerbe
	Kredite		_										Quartal	
2005 2006 2007 Sept. Dez. 2008 März Juni	2 226,6 2 242,2 2 278,8 2 289,0 2 316,5 2 333,8	1 154,5 1 177,5 1 172,1 1 166,7 1 158,3 1 160,3	1 093,3 1 114,7 1 105,7 1 101,3 1 095,0 1 096,0	917,6 914,4 908,0 910,3	188,2 186,8 187,0	1 199,7 1 204,2 1 246,4 1 259,7 1 293,1 1 309,3 1 329,2	311,3 316,1 309,5 306,2 303,5 304,4	130,6 133,0 141,5 145,4 152,9 158,2	37,2 39,3 40,0 41,3 41,7 43,0	49,4 47,2 47,9 47,0 47,9 47,6	134,1 131,4 131,9 135,7 134,4 134,5 134,7	31,6 32,4 33,6 33,2 33,5 34,2	63,3 65,4 65,8 68,5	74,0 76,0 106,9 101,4 126,3 129,7
Sept.	2 355,0 Kurzfristig	1 161,4	1 097,1	911,0	186,1	1 329,2	304,3	158,6	43,8	47,8	134,7	35,1	71,5	138,9
2005 2006 2007 Sept. Dez. 2008 März Juni Sept.	273,2 269,6 300,0 301,7 329,0 338,0 345,2	- - - - - -		- - - -	11,2 10,5 9,0 8,6 8,6 8,6 8,6	230,0 228,6 260,4 261,6 289,8 299,0 305,3	6,7 6,3 4,9 4,6 4,6 4,8 4,7	38,8 39,6 44,4 46,2 51,1 54,9 53,2	3,2 3,1 3,6 4,4 4,4 4,8 5,0	9,7 8,8 9,3 8,5 9,5 9,3 9,1	49,2 48,6 48,6 52,0 50,9 50,6 50,4	3,3 3,2 3,8 3,1 3,3 3,8	6,1 5,5 6,3 7,2 6,7 7,9 6,9	32,8 35,0 59,4 52,1 75,4 77,2 85,5
Sept.		ige Kredite		-	0,0	303,3	7,7	33,2	3,0	3,11	30,4	3,0	0,5	05,5
2005 2006 2007 Sept. Dez. 2008 März Juni Sept.	194,6 194,5 203,2 207,7 211,5 213,3 215,4	- - - - -	35,7 34,4 32,5 32,2 31,4	-   -   -   -	35,7 34,4 32,5 32,2 31,4 31,2 30,8	122,5 124,6 135,8 141,5 147,0 148,7 152,5	10,7 10,5 10,3 10,4 10,3 10,5 10,7	15,6 18,5 21,1 22,3 24,1 24,1 25,4	2,1 2,2 2,2 2,2 2,0 1,9 1,8	5,2 5,1 5,5 5,6 5,6 5,7 5,9	11,4 11,4 12,7 13,1 13,2 13,5 13,7	3,0 2,9 3,0 2,9 2,9 3,0 3,1	10,6 10,6 11,8 12,5 12,7 12,8 14,0	10,8 11,7 16,9 17,4 18,9 18,9 17,5
2005	Langfristig							760		245				
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 Sept. Dez.	1 775,5 1 779,6	1 172,1 1 166,7	1 064,2 1 060,5	917,6 914,4		850,2 856,5	294,3 291,2	76,0 76,9	34,2 34,7	33,0 33,0	70,6 70,6	26,8 27,2	45,2 45,7	30,6 31,9
2008 März Juni Sept.	1 776,1 1 782,6 1 794,4	1 158,3 1 160,3 1 161,4	1 055,1 1 056,2	908,0	147,1 146,0	856,2 861,6 871,3	288,6	77,6 79,2 80,1	35,3	32,8 32,6 32,9	70,3 70,3 70,5	27.2		32,1 33,6
	Kredite	insgesar	mt								Verände	erungen	im Viert	eljahr *)
2007 3.Vj. 4.Vj. 2008 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.	+ 16,4 + 9,4 + 27,6 + 17,3 + 20,6		- 6,2	2,3 2 – 5,2	- 1,1	+ 16,0 + 12,5 + 33,3 + 16,2 + 19,2	- 0,9 - 1,8 - 2,6 + 0,9 - 0,3	+ 0,3 + 3,9 + 7,5 + 5,3 + 0,4	+ 0,9 + 1,3 + 0,4 + 1,3 + 0,8	- 0,1 - 1,0 + 0,9 - 0,2 + 0,1	+ 1,3 + 3,6 - 1,0 + 0,0 + 0,1	+ 0,4 - 0,5 + 0,3 + 0,8 + 0,8	+ 0,8 + 2,1 + 0,4 + 2,7 + 3,0	+ 5,7 - 5,6 + 24,7 + 3,3 + 10,8
2007 3.Vj. 4.Vj. 2008 1.Vj. 2.Vj.	+ 7,5 + 1,6 + 27,6 + 8,9	e Kredite 	- 0,1 + 0,1	-   - -	- 0,2 - 0,4 - 0,1 + 0,1 - 0,1	+ 28.5	- 0,1 - 0,3 + 0,0 + 0,1	- 1,0 + 1,8 + 4,9 + 3,7 - 1,7	+ 0,5 + 0,8 - 0,0 + 0,4 + 0,2	- 0,3 - 0,9 + 1,0 - 0,2 - 0,2	+ 1,7 + 3,4 - 0,8 - 0,3 - 0,3	- 0,1 - 0,6 + 0,2 + 0,4	+ 1,0 - 0,5 + 1,1	- 7,3 + 23,3 + 1,8
3.Vj.	+ 7,1   Mittelfrist	– ige Kredite	– 0,1	-	- 0,1	+ 0,5	- 0,1	- 1,7	+ 0,2	- 0,2	- 0,5	+ 0,1	– 1,0	+ 8,5
2007 3.Vj. 4.Vj. 2008 1.Vj. 2.Vj.	+ 4,5 + 4,9 + 3,5 + 1,8	- - - -	- 0,6 - 0,2 - 0,8 - 0,2	- - -	- 0,6 - 0,2 - 0,8 - 0,2 - 0,3	+ 4,6 + 6,2 + 5,2 + 1,7 + 3,7	- 0,4 + 0,4 - 0,1 + 0,3 + 0,2	+ 0,8 + 1,2 + 1,8 - 0,0	+ 0,1 - 0,0 - 0,2 - 0,1 - 0,1	+ 0,1 + 0,0 + 0,1	+ 0,3 + 0,4 + 0,1 + 0,3 + 0,2	+ 0,1 - 0,1 + 0,0 + 0,0	+ 0,7 + 0,2 + 0,2	+ 1,4 + 0,5 + 1,2 - 0,0 - 0,7
3.Vj.	+ 2,0   Langfristic	– Le Kredita	- 0,3	-	ı – 0,3	+ 3,7	+ 0,2	+ 1,4	- 0,1	+ 0,1	+ 0,2	+ 0,1	+ 1,1	- 0,7
2007 3.Vj. 4.Vj. 2008 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.	+ 4,5 + 2,9 - 3,6 + 6,5 + 11,5	- 2,0 - 4,6 - 6,6	- 5,4 + 1,2	ıl – 52	- 02	+ 3,5 + 5,0 - 0,4 + 5,4 + 9,3	- 0,4 - 1,9 - 2,5 + 0,5 - 0,5	+ 0,5 + 0,9 + 0,7 + 1,6 + 0,8	+ 0,4 + 0,5 + 0,6 + 1,0 + 0,7	+ 0,0 - 0,2 - 0,2 - 0,1 + 0,2	- 0,7 - 0,1 - 0,2 - 0,0 + 0,2	+ 0,4 + 0,2 + 0,0 + 0,3 + 0,6	+ 0,4	+ 0,2

<sup>\*</sup> Ohne Kredite der Auslandsfilialen. Aufgliederung der Kredite der Bauspar-kassen nach Bereichen und Branchen geschätzt. Statistisch bedingte Verände-rungen 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. —

													1
							wirtschaftlic Je Privatpers		ndige		Kredite an Organisatio		
Dienstleistu	ngsgewerbe	(einschl. freie	er Berufe)	nachrichtlic	h:	una sensaig	, c · · · · · · · · · · · · ·	sonstige Kr	edite			- SSEVICE.K	
	darunter:					1			darunter:		]		
zusammen	Woh- nungs- unter- nehmen	Beteili- gungs- gesell- schaften	Sonstiges Grund- stücks- wesen	Kredite an Selb- ständige <b>4</b> )	Kredite an das Handwerk	zusammen	Kredite für den Woh- nungsbau	zusammen	Raten- kredite 5)	Debet- salden auf Lohn-, Gehalts-, Renten- und Pensions- konten	zusammen	darunter Kredite für den Woh- nungsbau	Zeit
Stand ar	m Jahres-	bzw. Qu	artalsenc	le *)							Kredite iı	nsgesamt	
685,0 684,0	160,3 164,2	40,6 39,5	199,3 197,0	407,5 396,6	60,6 60,2	1 012,9 1 023,4	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
681,4 690,3	163,2 165,0	45,0 46,2	194,1 197,5	388,1 386,6	59,5 58,2	1 018,2 1 015,2	792,6 791,6	225,5 223,7	130,9 129,3	17,2 17,2	14,2 14,0		2007 Sept. Dez.
690,5 693,5 698,8	165,5 166,1	47,4 48,5 49,0	195,9 197,2 198,4	384,2 383,9 382,4	58,6 58,9 58,6	1 009,6 1 010,8 1 012,3	788,1 788,1 789,5	221,6 222,6 222,8	128,9 130,6 130,4	17,0 17,1 17,9	13,9 13,8 13,5	3,5 3,5 3,3	2008 März Juni
698,8	167,1	49,0	198,4	382,4	J 58,6	1 1 012,3	789,5	222,8	130,4	17,9		tige Kredite	Sept.
86,9 84,9	14,1 13,9	10,3 10,1	23,9 22,1	40,1 36,7	10,6 10,0	41,8 39,8	4,5 4,2	37,3 35,6	2,6 2,8	18,8 17,6	1,4 1,2	0,0 0,0	2005 2006
85,0 88,0		13,1 13,0	21,6 23,3		10,0 9,4	38,8 39,2	4,1 4,0	34,8 35,2		17,2 17,2	0,8 0,8	0,0	2007 Sept. Dez.
88,4 90,5 91,4	13,1 13,5 13,6	14,3 15,4 14,7	22,3 22,5 23,7	35,5 35,3 35,0	10,1 10,2 9,9	38,3 38,2 39,2	3,9 3,9 3,9	34,4 34,4 35,3	2,5	17,0 17,1 17,9	0,9 0,8 0,7	0,0 0,0 0,0	2008 März Juni Sept.
31,4									2,4	17,5		tige Kredite	зері.
63,7 62,3	1	6,5 5,9	1			1	25,0 23,9		37,0	=	0,7 0,6		2005 2006
62,7 65,7	7,0 7,4	6,8 7,5	16,6 17,7	27,5 27,4	3,8 3,7	66,8 65,4	22,2 21,7		35,8	-	0,6 0,7	0,0	2007 Sept. Dez.
67,7 68,8 71,2	7,9 8,4 8,7	7,5 7,8 8,5	18,6 19,3 19,5	27,0 27,1 26,8	3,7 3,8 3,9	63,8 63,9 62,3	21,0 20,6 20,1	42,7 43,3 42,2	34,8 35,5 34,4	=	0,7 0,6 0,6	0,0	2008 März Juni Sept.
											Langfris	tige Kredite	
534,4 536,9		23,8 23,4	1	332,1	46,2 46,5		749,4 766,8	147,4	90,8	-	12,0 12,9	3,6	2005 2006
533,7 536,6	143,5 144,7 144,5	25,1 25,7	155,9 156,5 155,0	325,2 323,5	45,7 45,1 44,8	912,6 910,6 907,5	766,3 765,8 763,1	146,2 144,8 144,4		-	12,7 12,5	3,4	2007 Sept. Dez. 2008 März
534,4 534,2 536,2	144,3 144,3 144,7	25,6 25,2 25,8	155,0 155,3 155,1	321,8 321,5 320,6	44,8 44,9 44,8	908,6 910,9	763,7 763,7 765,5	144,9	92,7 93,6	=	12,3 12,4 12,2	3,4 3,4 3,3	Juni Sept.
Verände	erungen i	m Vierte	jahr *)								Kredite ii	nsgesamt	
+ 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	- 0,3 - 2,0	+ 1,2	- 0,4 - 0,0	- 0,1 - 0,1	- 0,0 - 0,1	2007 3.Vj. 4.Vj.
+ 0,2 + 3,0 + 3,2	+ 0,4	+ 1.2	- 1,5 + 1,3 + 1,0	_ 2,4	+ 0,4	- 5.6	- 3,6	_ 2,0	- 0,4	- 0,2	- 0,2 - 0,1	- 0,0	2008 1.Vj. 2.Vj.
+ 3,2	+ 1,0	+ 0,5	+ 1,0	- 0,3 - 1,6	l – 0,3	+ 1,6	+ 0,2 + 1,5	+ 1,0	+ 1,7	+ 0,8		tige Kredite	3.Vj.
+ 2,6 + 3,0	+ 0,2 + 0,3	+ 2,1	- 0,4 + 1,7	- 0,9 + 0,3	- 0,3 - 0,6	- 0,3 + 0,4	- 0,1 - 0,1	- 0,2 + 0,5	+ 0,0 - 0,0	- 0,4 - 0,0	- 0,1 - 0,0	+ 0,0 + 0,0	2007 3.Vj. 4.Vj.
+ 0,4 + 2,1 + 0,6	+ 0,1 + 0,4 + 0,1	+ 1,3 + 1,1 - 0,7	- 1,0 + 0,2 + 1,2	- 0,2 - 0,1 - 0,3	+ 0,7 + 0,0 - 0,3	- 0,9 - 0,1 + 1,0	- 0,1 - 0,1 + 0,0	- 0,8 - 0,0 + 1,0	- 0,0 - 0,0 - 0,1	- 0,2 + 0,1	- 0,1	-	2008 1.Vj. 2.Vj.
+ 0,6	+ 0,1	– 0,7	+ 1,2	– 0,3	- 0,3	+ 1,0	+ 0,0	+ 1,0	- 0,1	+ 0,8		l – 0,0 tige Kredite	3.Vj.
+ 1,2 + 3,5		+ 0,0 + 0,7	+ 0,6 + 1,2	+ 0,1 - 0,0	- 0,0 - 0,1	- 0,1 - 1,5	- 0,3 - 0,6			=	- 0,0 + 0,1	- 0,0 + 0,0	2007 3.Vj. 4.Vj.
+ 2,0 + 1,2 + 1,7	+ 0,5 + 0,5 + 0,5	+ 0,4	+ 0,9 + 0,8 + 0,0	+ 0,1	- 0,0 + 0,1 + 0,1	- 1,6 + 0,2 - 1,7	- 0,7 - 0,4 - 0,5	- 0,9 + 0,6 - 1,2	- 1,0 + 0,7 - 1,1	=		- 0,0	2008 1.Vj. 2.Vj.
		+ 0,7	1 + 0,0	- 0,3						-		l – 0,0 tige Kredite	3.Vj́.
+ 2,8 + 2,2		+ 0,5	+ 0,6	- 1,8	- 0,2 - 0,5			- 1,6		=	+ 0,0	- 0,1	2007 3.Vj. 4.Vj.
- 2,2 - 0,2 + 0,8	- 0,3 - 0,2 + 0,5	- 0,0 - 0,4 + 0,6	- 1,4 + 0,3 - 0,2	- 1,8 - 0,3 - 0,9	- 0,3 + 0,1 - 0,1	+ 1,1	- 2,8 + 0,7 + 2,0	- 0,2 + 0,4 + 0,3	+ 0,6 + 1,1 + 0,9	=	- 0,1 + 0,0 - 0,1	+ 0,0	2008 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.
. 0,0	0,5	0,0	. 0,2	. 0,5	. 0,1	2,4	2,0	0,3	0,3		. 0,1	. 0,1	, J.vj.

<sup>2</sup> 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 €

	ivira €											
			Termineinla	gen 1) 2)						Nachrichtlic	h:	
	Einlagen und aufge- nommene			mit Befristung	mit Befristu	ng von über bis		]			Nachrangige Verbindlich- keiten (ohne börsenfähige	in Termin- einlagen enthalten: Verbindlich-
Zeit		Sicht- einlagen	insgesamt	bis 1 Jahr einschl.	zusammen	2 Jahre einschl.	über 2 Jahre	Sparein- lagen 3)	Spar- briefe 4)	Treuhand- kredite	Schuldver- schreibungen)	keiten aus Repos
	Inländisc	he Nichtb	anken in	sgesamt					Stand a	m Jahres	- bzw. Mon	atsende *)
2005	2 276,6	717,0	864,4	231,3	633,1	8,2	624,9	603,4	91,9 97,5	42,4	31,6	12,6
2006 2007	2 394,6 2 579,1	747,7 779,9	962,8 1 125,4	289,5 418,9	673,3 706,5		661,6 683,7	586,5 555,4	97,5 118,4	37,8 36,4	30,4 35,0	11,2 22,6
2007 Dez.	2 579,1	779,9	1 125,4	418,9	706,5	1	1	555,4	118,4	36,4	35,0	22,6
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		550,5 547,6	121,1 121,7	33,6 33,6	34,9 35,0	36,1 38,9
März	2 601,9	786,3	1 150,0	435,8	714,2	26,1	688,1	543,8	121,8	33,2	35,0	39,9
April Mai	2 620,8 2 636,4	779,4 782,6	1 178,8 1 193,5	462,5 476,5	716,3 717,0	27,0	690,0	539,8 536,3	122,8 124,0	33,1 33,1	35,6 35,4	50,1 49,2
Juni	2 646,4	793,1 768,2	1 194,4	475,9	718,5	1	1	533,5	125,4 127,1	32,9 32,5	35,6 35,7	57,1 52,6
Juli Aug.	2 644,7 2 660,4	771,9	1 221,5 1 236,7	501,6 515,4	719,9 721,3	30,8	690,5	527,9 523,6	128,1	32,5	35,7	55,1
Sept. Okt.	2 676,0 2 719,2	784,7 812,8	1 242,4 1 252,5	521,6 534,6		1	1	519,3 520,8	129,6 133,1	32,3 32,3	35,7 35,6	64,9 63.3
Nov.	2 748,8			540,2			684,2	523,4		32,3 32,2	34,8	63,3 68,9
									_	_		erungen *)
2006 2007	+ 118,0 + 181,1	+ 30,0 + 31,6	+ 97,7 + 160,5	+ 57,5 + 127,5	+ 40,2 + 33,0			- 16,8 - 31,1	+ 7,2 + 20,1	- 4,1 - 2,0	+ 0,1 + 3,3	- 2,2 + 9,9
2007 Dez.	+ 27,9	- 20,9	+ 39,7	+ 31,9	+ 7,8	+ 2,9	+ 4,9	+ 7,3	+ 1,7	+ 0,1	+ 0,0	- 11,9
2008 Jan. Febr.	+ 8,0 + 14,5	+ 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 - 2,9	+ 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	- 7,2 + 3,1	+ 28,8 + 14,7	+ 26,7 + 14,0	+ 2,1 + 0,7	+ 0,5 + 0,4	+ 1,7 + 0,3	- 4,1 - 3,5	+ 1,1 + 1,2	- 0,1 - 0,0	+ 0,6 - 0,2	+ 10,2 - 0,8
Juni	+ 9,9	+ 10,5	+ 0,9	- 0,7	+ 1,6	+ 1,4	+ 0,1	- 2,9	+ 1,4	- 0,2	+ 0,2	+ 7,9
Juli Aug.	- 1,7 + 15,7	- 24,9 + 3,8	+ 27,1 + 15,2	+ 25,7 + 13,8	+ 1,4 + 1,4	+ 1,2 + 1,2	+ 0,2 + 0,2	- 5,6 - 4,3	+ 1,7 + 1,0	- 0,5 + 0,0	+ 0,2 - 0,1	- 4,5 + 2,5
Sept. Okt.	+ 15,5 + 43,2	+ 12,8 + 28,1	+ 5,7 + 10,1	+ 6,3 + 13,0	- 0,6	1	I	- 4,4	+ 1,4	- 0,2 - 0,1	- 0,0 - 0,0	+ 9,8 - 1,6
Nov.	+ 43,2 + 34,3	+ 28,1 + 20,0	+ 10,1 + 10,1		- 2,9 + 2,5	+ 0,6 + 0,9		+ 1,5 + 2,6	+ 3,5 + 1,7	- 0,1 - 0,0	- 0,0 - 0,8	- 1,6 + 5,7
	Inländisc	he öffent	liche Hau	shalte					Stand a	am Jahres	- bzw. Mon	atsende *)
2005 2006	103,7   134,4	21,0 26,7	78,7 104,0	31,7 51,1	47,0 52,9	0,5	46,5 50,8	2,4	1,5 1,6	32,3 28,2	1,0	ı -l
2007	158,5	28,0	127,7	71,9	55,8	3,7	52,1	1,4	1,5	27,6	4,5	-
2007 Dez.	158,5	28,0	127,7	71,9	55,8	1	52,1	1,4	1,5	27,6	4,5	-
2008 Jan. Febr.	150,0 149,6	24,9 24,9	122,2 121,9	66,9 66,2	55,3 55,8	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	150,0 149,0	24,6 24,1	122,7 122,1	66,7 66,2	56,0 55,9	1	51,6 51,8	1,3	1,4 1,4	24,7 24,7	4,5 4,6	-
Mai	159,5	26,4	130,5	74,5	56,0	4,2	51,8	1,3 1,2	1,4	24,7	4,4	] -
Juni Juli	166,6 162,0	28,6 25,4	135,4 134,0	79,0 77,9	56,4 56,1	4,6	1	1,2 1,2	1,4 1,4	24,6 24,3	4,4 4,4	_
Aug. Sept.	164,8 165,8	26,9 27,0	135,3 136,3	78,9 80,4	56,3	4,5	51,8	1,2	1,4	24,3 24,2	4,4	
Okt.	160,4	27.2	130.7	75,2	55.5	4.5		1,1	1.4	24.3	4,4	_
Nov.	164,9	30,5	131,9	77,4	54,5	4,3	50,2	1,1	1,5	24,2		I
2006	. 2071	l . 57	l , 252	l , 10.4	l . E0	l , 16	l . 12	1 04	+ 0,1	I 40		erungen *)
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 Dez.	+ 1,5	+ 0,7	+ 0,9	+ 0,1	+ 0,8	1	l	- 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 + 0,4	- 0,5 + 0,2		- 0,1 - 0,0	+ 0,0 - 0,0	+ 0,1 + 0,0	- 0,0 + 0,0	+ 0,2
März April	+ 0,6 - 1,0	- 0,3 - 0,4	+ 0,9 - 0,5	+ 0,5 - 0,5	+ 0,4	+ 1,0	l	- 0,0 - 0,1	- 0,0 + 0,0	- 0,3 + 0,0	- 0,0 + 0,1	- 0,2
Mai	+ 10,6	+ 2,2	+ 8,4	+ 8,3	+ 0,1	+ 0,1	- 0,0	- 0,0	- 0,0	+ 0,0	- 0,1	-
Juni Juli	+ 7,0 - 4,5	+ 2,2 - 3,1	+ 4,8 - 1,4	+ 4,4 - 1,1	+ 0,4	+ 0,4	- 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0	+ 0,0	- 0,1 - 0,3	- 0,0 + 0,0	_
Aug. Sept.	+ 2,7 + 0,9	+ 1,5 + 0,1	+ 1,2 + 0,8	+ 1,0 + 1,5	+ 0,2	+ 0,2 + 0,0	+ 0,0	- 0,0 - 0,0	+ 0,0 + 0,0	+ 0,0 - 0,1	+ 0,0	
Okt.	- 5,4	+ 0,2	- 5,6	ı	- 0,4	- 0,1	- 0,3	- 0,0	+ 0,0	+ 0,0	- 0,0	-
Nov.	+ 6,9	+ 3,3	+ 3,6	+ 3,8		+ 0,0						ı -l

<sup>\*</sup> 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)\*)

NΛ	rd	•

			Termineinla	gen 1) 2)					Nachrichtlic	:h:		
	Einlagen				mit Befristu	ng von über	1 Jahr 2)				Nachrangige	in Termin-
	und aufge-			mit				1			Verbindlich- keiten (ohne	einlagen enthalten:
	nommene Kredite	Sicht-		Befristung bis 1 Jahr		bis 2 Jahre	über	Sparein-	Spar-	Treuhand-	börsenfähige Schuldver-	Verbindlich- keiten aus
Zeit		einlagen	insgesamt	einschl.	zusammen	einschl.	2 Jahre	lagen 3)	briefe 4)	kredite	schreibungen)	
	Inländisc	he Unter	nehmen	und Priva	tpersone	n			Stand a	m Jahres-	bzw. Mon	atsende *)
2005	2 173,0	696,0	785,7	199,5	586,1				90,3 95,9	10,2 9,6	30,7	12,6
2006 2007	2 260,2 2 420,6	721,0 752,0	858,8 997,7	238,4 347,0	620,4 650,7	9,6 19,0		584,5 554,0	95,9 116,9	9,6 8,8	29,5 30,5	11,2 22,6
2007 Dez.	2 420,6	752,0	997,7	347,0	650,7	19,0	631,7	554,0	116,9	8,8	30,5	22,6
2008 Jan. Febr.	2 437,3 2 452,2	760,1 760,1	1 008,4 1 025,6	353,4 368,3	654,9 657,3	20,8 21,6		549,1 546,2	119,6 120,3	8,6 8,6	30,4 30,5	35,9 38,8
März	2 452,0	761,8	1 027,3	369,1	658,2	21,7		542,5	120,4	8,5	30,5	39,9
April Mai	2 471,9 2 476,8	755,3 756,2	1 056,7 1 063,0	396,3 402,0	660,4 660,9	22,4 22,8	637,9 638,2	538,5 535,1	121,4 122,6	8,4 8,4	31,1 31,0	50,1 49,2
Juni	2 479,8	764,5	1 059,0	396,9	662,1	23,8	638,4	532,2	124,0	8,4	31,2	57,1
Juli Aug.	2 482,7 2 495,7	742,7 745,0	1 087,5 1 101,5	423,7 436,5	663,8 665,0	25,2 26,3	638,6 638,7	526,7 522,4	125,7 126,7	8,2 8,2	31,3 31,3	52,6 55,1
Sept.	2 510,1	757,7	1 106,2	441,3	664,9	27,7	637,3	518,1	128,1	8,1	31,2	64,9
Okt. Nov.	2 558,8 2 583,9	785,6 802,3	1 121,8 1 126,0	459,5 462,9	662,4 663,1	28,4 29,2	634,0 633,9		131,6 133,3	8,0 8,0	31,2 30,9	63,3 68,9
											Verände	rungen *)
2006 2007	+ 87,3 + 157,7	+ 24,3 + 30,3	+ 72,3 + 137,6	+ 38,1 + 106,8	+ 34,2 + 30,8	+ 1,9 + 9,4	+ 32,4 + 21,4	- 16,5 - 30,5	+ 7,1 + 20,2	- 0,1 - 0,7	+ 0,3 + 0,7	- 2,2 + 9,9
2007 Dez.	+ 26,4	- 21,5	+ 38,8	+ 31,8	+ 7,1	+ 2,6	+ 4,5	+ 7,3	+ 1,7	+ 0,0	+ 0,0	- 11,9
2008 Jan.	+ 16,6	+ 8,0	+ 10,7	+ 6,4	+ 4,3	+ 1,8	+ 2,5	- 4,8	+ 2,7	- 0,2	- 0,1	+ 13,3
Febr. März	+ 14,9 - 0,2	- 0,1 + 1,7	+ 17,2 + 1,7	+ 14,9 + 0,8	+ 2,3 + 0,9	+ 0,8 + 0,1	+ 1,5 + 0,9	- 2,9 - 3,7	+ 0,7 + 0,1	- 0,0 - 0,1	+ 0,0 + 0,1	+ 2,9 + 1,1
April Mai	+ 19,7 + 5,0	- 6,7 + 0,9	+ 29,4 + 6,3	+ 27,2 + 5,7	+ 2,2 + 0,6	+ 0,8 + 0,3	+ 1,4 + 0,3	- 4,0 - 3,4	+ 1,1 + 1,2	- 0,1 - 0,0	+ 0,6 - 0,1	+ 10,2 - 0,8
Juni	+ 2,9	+ 8,3	+ 6,3 - 3,9	+ 5,7 - 5,1	+ 1,2	+ 1,0	+ 0,3	- 2,8	+ 1,4	- 0,0	+ 0,2	- 0,8 + 7,9
Juli Aug.	+ 2,9 + 13,0	- 21,8 + 2,3	+ 28,5 + 13,9	+ 26,8 + 12,7	+ 1,7 + 1,2	+ 1,5 + 1,0	+ 0,2 + 0,2	- 5,5 - 4,2	+ 1,7 + 1,0	- 0,2 + 0,0	+ 0,2 - 0,1	- 4,5 + 2,5
Sept.	+ 14,7	+ 12,7	+ 4,9	+ 4,8	+ 0,1	+ 1,4	- 1,3	- 4,3	+ 1,4	- 0,1	- 0,0	+ 9,8
Okt. Nov.	+ 48,7 + 27,4	+ 27,9 + 16,7	+ 15,7 + 6,5	+ 18,2 + 3,8		+ 0,7 + 0,8	- 3,2 + 1,9	+ 1,6 + 2,6	+ 3,5 + 1,7	- 0,1 - 0,0	- 0,0 - 0,2	- 1,6 + 5,7
	darunter	: inländis	che Unte	rnehmen	1				Stand a	m Jahres-	bzw. Mona	atsende *)
2005	809,9	233,2	550,8	108,7		2,4	439,6		21,0	9,7	19,4	12,6
2006 2007	874,9 961,9	256,1 264,9	594,1 672,9	122,8 178,6	471,3 494,3	3,2 5,5	468,1 488,8	4,5 3,9	20,2 20,1	9,1 8,3		11,2 22,6
2007 Dez.	961,9	264,9	672,9	178,6	494,3	5,5	488,8	3,9	20,1	8,3	21,5	22,6
2008 Jan. Febr.	980,6 993,1	281,1 279,2	675,6 690,0	178,4 190,7	497,1 499,2	5,6 5,8	491,5 493,4	3,9 3,9	20,1 20,0	8,4 8,4	21,5 21,6	35,9 38,8
März	990,1	278,8	687,5	187,6		5,7	494,3	3,9	19,9	8,2		39,9
April Mai	1 005,0 1 005,7	270,4 270,7	710,8 711,5	208,3 208,1	502,5 503,3	6,1 6,3	496,4 497,0	3,9 3,8	19,9 19,8	8,2 8,1	22,3 22,3	50,1 49,2
Juni	1 010,6	283,4	703,7	199,1	504,6	6,9	497,7	3,8	19,8	8,1	22,5	57,1
Juli Aug.	1 011,5 1 018.6	262,8 264.5	725,2 731.0	219,0 224,2	506,2 506.7	7,3 7.6	498,9 499.2	3,8 3.8	19,7 19.3	7,9 7.9	22,6 22.6	52,6 55.1
Sept.	1 039,2	280,7	735,3	226,3	509,1	8,4	500,6	3,8	19,3	7,8	22,4	64,9
Okt. Nov.	1 049,5 1 052,3	293,9 292,4	732,4 736,6	225,5 229,6		8,4 8,1	498,5 498,9	3,8 3,8	19,4 19,4	7,8 7,8		63,3 68,9
											Verände	rungen *)
2006 2007	+ 63,5 + 84,8	+ 22,2 + 8,1	+ 42,5 + 77,6	+ 13,4 + 53,9	+ 29,1 + 23,7	+ 0,7 + 2,3	+ 28,4 + 21,4	- 0,5 - 0,6	- 0,8 - 0,4	- 0,1 - 0,7		- 2,2 + 9,9
2007 2007 Dez.	- 0,7	23,9	+ 77,0	+ 20,4	+ 2,6	+ 0,5	+ 2,1	+ 0,0	+ 0,1	+ 0,0	+ 0,1	- 11,9
2008 Jan.	+ 18,6	+ 16,0	+ 2,6	- 0,2	+ 2,8	+ 0,1	+ 2,7	- 0,0	- 0,1	+ 0,0	- 0,0	+ 13,3
Febr. März	+ 12,5 - 2,9	– 1,9   – 0,4	+ 14,4 - 2,4	+ 12,3 - 3,2	+ 2,1 + 0,7	+ 0,2 - 0,1	+ 1,9 + 0,8	+ 0,0	- 0,1 - 0,1	- 0,0 - 0,1	+ 0,1 + 0,1	+ 2,9 + 1,1
April	+ 14,9	- 8,4	+ 23,3	+ 20,7	+ 2,5	+ 0,4	+ 2,2	- 0,0	- 0,0	- 0,1	+ 0,6	+ 10,2
Mai Juni	+ 0,8 + 4,8	+ 0,2 + 12,6	+ 0,7 - 7,8	- 0,1 - 9,1	+ 0,8 + 1,2	+ 0,2 + 0,6	+ 0,6 + 0,6	- 0,0 - 0,0	- 0,1 - 0,0	- 0,0 - 0,0	- 0,0 + 0,2	- 0,8 + 7,9
Juli	+ 0,9	- 20,6	+ 21,5	+ 19,9	+ 1,6	+ 0,4	+ 1,2	+ 0,0	- 0,1	- 0,2	+ 0,1	- 4,5
Aug. Sept.	+ 7,1 + 16,5	+ 1,8 + 15,6	+ 5,8 + 0,8	+ 5,2 + 0,7	+ 0,6 + 0,1	+ 0,3 + 0,8	+ 0,3 - 0,7	- 0,0 + 0,0	- 0,4 + 0,0	+ 0,0 - 0,2	- 0,1 - 0,2	+ 2,5 + 9,8
Okt. Nov.	+ 10,4 + 5,0	+ 13,2 - 1,5	- 2,9 + 6,5	- 0,7 + 4,4		- 0,0 - 0,2		- 0,0 + 0,0	+ 0,1 + 0,0	- 0,0 - 0,0		- 1,6 + 5,7
NOV.	- 5,0	_ 1,5	<sub>1</sub> + υ, ο	+ 4,4	· + 2,0	- 0,2	ı + 2,3	· + 0,0	· + 0,0	0,0	- 0,1	T 3,/

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	n					Termineinlag	<sub>jen</sub> 1) 2)			
	und aufge- nommene		nach Gläubi	gergruppen					nach Gläubig	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	zw. Monat	tsende *)
2005 2006 2007	1 363,1 1 385,3 1 458,7	462,8 464,9 487,1	448,1 450,3 472,1	79,7 81,7 83,9	305,1 307,4 320,9	63,2 61,1 67,2	14,8 14,6 15,0	234,9 264,7 324,8	217,0 245,7 300,7	23,7 30,1 41,7		14,2 16,9 24,7
2008 Juni	1 469,2	481,2	465,9	78,9	319,9	67,1	15,3	355,4	328,0	45,2	253,1	29,8
Juli Aug. Sept.	1 471,2 1 477,0 1 470,9	480,0 480,5 477,1	465,3 465,6 462,5	80,1 80,8 79,3	318,9 318,5 316,4	66,3 66,4 66,8	14,6 14,9 14,6	362,3 370,5 370,8	335,5 343,3 347,1	47,1 48,3 48,6	257,3 262,6 265,3	31,1 32,4 33,1
Okt. Nov.	1 509,3 1 531,5	491,7 509,9	476,7 495,0	84,5 85,3	323,9 339,2	68,3 70,6	15,0 14,9	389,4 389,4	365,4 365,9	52,9 52,2	276,6 277,7	35,8 36,0
											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
2008 Juni	- 1,9	- 4,3	- 4,2	- 2,8	- 1,2	- 0,2	- 0,1	+ 3,9	+ 3,0	+ 0,1	+ 2,2	+ 0,7
Juli Aug. Sept.	+ 2,0 + 5,8 – 1,8	- 1,2 + 0,5 - 2,9	- 0,6 + 0,3 - 3,2	+ 1,2 + 0,6 - 1,4	- 1,2 - 0,4 - 2,1	- 0,6 + 0,1 + 0,4	- 0,6 + 0,2 + 0,3	+ 7,0 + 8,2 + 4,1	+ 7,4 + 7,8 + 3,8	+ 1,9 + 1,2 + 0,3	+ 4,2 + 5,2 + 2,8	+ 1,3 + 1,4 + 0,7
Okt. Nov.	+ 38,3 + 22,4	+ 14,7 + 18,2	+ 14,2 + 18,4	+ 5,2 + 0,7	+ 7,5 + 15,3	+ 1,5 + 2,4	+ 0,5 - 0,2	+ 18,6 + 0,0	+ 18,3 + 0,6	+ 4,3 - 0,8	+ 11,3 + 1,1	+ 2,7 + 0,2

<sup>\*</sup> 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	a	4

	Einlagen und	aufgenomm	ene Kredite										
		Bund und s	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	sende *)
2005 2006	103,7 134,4	38,8 41,9		7,9 6,2	29,6 33,6	0,0 0,0	12,9 9,5	16,3 18,0	3,9 5,4	2,5 2,5	9,9 10,0	0,1 0,1	19,1 18,5
2007	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 Juni	166,6	37,8	2,3	3,7	31,8	0,0	6,8	36,1	6,3	18,0	11,7	0,1	17,5
Juli Aug. Sept.	162,0 164,8 165,8	35,2 36,3 37,5	2,0 2,3 2,1	1,4 2,1 4,3	31,7 31,8 31,1	0,0 0,0 0,0	6,6 6,6 6,6	34,8 32,9 34,6	5,2 4,6 6,1	17,5 16,2 16,4	12,0 12,1 12,0	0,1 0,1 0,1	17,4 17,4 17,3
Okt. Nov.	160,4 164,9	35,5 34,4	2,4 1,9	2,3 2,2	30,8 30,3	0,0 0,0	6,7 6,7	31,7 28,0	6,4 4,7	13,4 11,4	11,8 11,8	0,1 0,1	17,3 17,3
											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	
2008 Juni	+ 7,0	+ 1,1	+ 0,1	+ 1,1	- 0,2	-	- 0,1	+ 7,5	+ 1,8	+ 5,0	+ 0,7	+ 0,0	- 0,0
Juli Aug. Sept.	- 4,5 + 2,7 + 0,9	- 2,6 + 1,1 + 1,3	- 0,2 + 0,3 - 0,3	- 2,3 + 0,6 + 2,3	- 0,1 + 0,1 - 0,7	+ 0,0 - + 0,0	- 0,2 + 0,0 - 0,0	- 1,3 - 1,8 + 1,6	- 1,1 - 0,6 + 1,4	- 0,5 - 1,3 + 0,2	+ 0,3 + 0,1 - 0,0	+ 0,0 - - 0,0	- 0,1 + 0,0 - 0,1
Okt. Nov.	- 5,4 + 6,9	- 2,0 - 1,1	+ 0,3 - 0,5	- 2,0 - 0,1	- 0,3 - 0,5	+ 0,0	+ 0,0 + 0,0	- 2,8 - 3,5	+ 0,3 – 1,7	- 2,9 - 1,8	- 0,2 + 0,0	+ 0,0 + 0,0	- 0,0 - 0,0

<sup>\*</sup> 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

					Spareinlage	n 3)			Nachrichtlic	h:		]
	nach Befrist	ung								l		
inländi-		über 1 Jahr	2)				inländi-			Nachrangige Verbindlich-	in Termin-	
sche Orga- nisatio- nen ohne			darunter:			inlän- dische	sche Orga- nisatio- nen ohne			keiten (ohne börsenfä- hige Schuld-	einlagen enthalten: Verbind-	
Erwerbs- zweck	bis 1 Jahr einschl.	zu- sammen	bis 2 Jahre einschl.	über 2 Jahre	insgesamt	Privat- personen	Erwerbs- zweck	Spar- briefe 4)	Treuhand- kredite	verschrei- bungen) 5)	lichkeiten aus Repos	Zeit
Stand an	n Jahres- l	bzw. Mor	atsende '	<sup>(</sup> )								1
17,9 19,1 24,1	115,6		6,4	142,7	596,0 580,0 550,1	586,4 571,1 542,4	8,9	69,3 75,7 96,8	0,5 0,5 0,5	11,3 9,5 9,0	-	2006
27,3	1	157,6	1		528,4	521,0	7,4	104,2	0,3	8,7	1	2008 Juni
26,9 27,2 23,8	212,2		18,7	139,6	522,9 518,6 514,3	515,5 511,3 507,1	7,3 7,3 7,2	106,1 107,4 108,8	0,3 0,3 0,3	8,7 8,7 8,8	=	Aug.
24,1 23,4	233,9 233,3	155,5 156,1		135,6 135,1	515,9 518,4	508,7 511,5	7,2 7,0	112,2 113,9	0,3 0,3	8,8 8,7	:	1
Verände	rungen *)											
+ 1,1 + 5,0	+ 24,7 + 52,9		+ 1,1 + 7,1	+ 4,0 + 0,0	- 16,0 - 29,9	- 15,3 - 28,7	- 0,7 - 1,2	+ 7,9 + 20,6	+ 0,0 + 0,0	- 0,3 - 0,8	:	2007
+ 0,9	+ 4,0	- 0,1	+ 0,4	- 0,5	- 2,8	- 2,7	- 0,1	+ 1,4	- 0,0	- 0,0	-	2008 Juni
- 0,5 + 0,4 + 0,3	+ 7,5	+ 0,1 + 0,6 - 0,0	+ 1,1 + 0,8 + 0,6	- 1,0 - 0,1 - 0,6	- 5,6 - 4,2 - 4,4	- 5,5 - 4,2 - 4,3	- 0,1 - 0,0 - 0,1	+ 1,8 + 1,4 + 1,4	- - + 0,1	+ 0,0 - 0,0 + 0,2		Aug.
+ 0,3 - 0,5	+ 18,9 - 0,6	- 0,3 + 0,6	+ 0,7 + 1,1	- 1,0 - 0,4	+ 1,6 + 2,6	+ 1,6 + 2,8	- 0,1 - 0,2	+ 3,5 + 1,6	- 0, <u>1</u>	- 0,1 - 0,1	:	1

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

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

Gemeinden	und Gemein	deverbände (	einschl. komi	munaler Zweck	/erbände)	Sozialversic	nerung					
		Termineinla	gen 3)		l			Termineinla	gen			
zu- sammen	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	Spar- einlagen und Spar- briefe <b>2) 4)</b>	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	zu- sammen	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	Spar- einlagen und Spar- briefe 2)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	Zeit
Stand an	n Jahres- l	ozw. Mon	atsende *	·)								
28,0 30,5 37,8	11,5		2,6 3,4 3,6	3,2 3,0 2,5	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
38,9	10,9	21,9	3,9	2,2	0,2	53,8	9,1	35,3	9,1	0,3	0,0	2008 Jun
38,3 43,1 41,6	11,9	25,0	3,9 4,0 4,1	2,2 2,2 2,2	0,2 0,2 0,2	53,8 52,5 52,2	7,8 8,0 8,2	37,1 35,7 35,1	8,6 8,5 8,6	0,3 0,3 0,3	0,0 0,0 0,0	Juli Aug Sep
40,2 42,1		23,2 24,2	4,1 4,0	2,2 2,2	0,2 0,2	53,0 60,4		36,2 39,5	8,9 8,5	0,3 0,3	0,0 0,0	Okt Nov
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
- 2,1	- 0,8	- 1,4	+ 0,1	+ 0,0	-	+ 0,6	+ 1,0	- 0,3	- 0,1	- 0,0	- 0,0	2008 Jun
- 0,6 + 4,8 - 1,6	+ 1,6	- 0,1 + 3,1 - 0,3	+ 0,0 + 0,1 + 0,0	- 0,0 + 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0	+ 0,0 - 1,3 - 0,4	- 1,3 + 0,2 + 0,2	+ 1,8 - 1,4 - 0,6	- 0,5 - 0,1 + 0,0	- 0,0 - + 0,0	- - - 0,0	Juli Aug Sep
- 1,4 + 2.8	+ 0,1 + 1,1	- 1,4 + 1.7	- 0,1 + 0.1	- 0,0 + 0.0	_ _ 0.0	+ 0,8 + 8.7	- 0,6 + 4.4	+ 1,1 + 4.0	+ 0,3 + 0.3	_	_	Okt Nov

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 Juli Aug. Sept. Okt.

2006 2007 2008 Juli Aug. Sept. Okt.

Spareinlager	ղ 1)								Sparbriefe 3	) , abgegebe	n an	
	von Inländer	n				von Auslär	ndern			inländische Nichtbanke	_	
		mit dreimoi Kündigung:		mit Kündig von über 3			darunter	Nach-		Michibanke		
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	519,2 487,4 446,0	404,2 384,4 354,6	84,2 99,1 109,4	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	77,5 70,5 64,5	7,4 10,0 12,3
536,2 531,9 527,6	523,6	425,6 422,5 419,2	341,9 339,9 337,6	102,2 101,1 100,0	94,9 93,8 92,9	8,3 8,3 8,3	6,0 6,0 6,0	0,5 0,4 0,5	142,3 143,5 145,1	127,1 128,1 129,6	60,7 60,4 60,4	15,1 15,3 15,6
529,3 532,0		417,8 416,7	336,7 336,9	103,0 106,7		8,5 8,6	6,0 6,1	0,6 0,5	149,2 150,7	133,1 134,7		16,1 16,0
Veränder	ungen *)											
- 17,0 - 31,0		- 31,7 - 41,4	- 20,4 - 28,8	+ 14,9 + 10,3	+ 15,5 + 11,6		- 0,4 - 0,3		+ 7,3 + 22,4	+ 7,2 + 20,1	- 5,5 - 6,7	+ 0,1 + 2,2
- 5,6 - 4,3 - 4,3	- 5,6 - 4,3 - 4,4	- 5,1 - 3,1 - 3,3	- 3,5 - 2,0 - 2,4	- 0,5 - 1,1 - 1,1	- 0,5 - 1,1 - 1,1	- 0,1 - 0,0 + 0,0	- 0,1 - 0,0 - 0,0		+ 1,8 + 1,2 + 1,7	+ 1,7 + 1,0 + 1,4	- 0,2 - 0,3 + 0,0	+ 0,1 + 0,2 + 0,3
+ 1,7 + 2,7		- 1,4 - 1,1	- 0,9 - 0,4	+ 2,9 + 3,7	+ 2,9 + 3,7	+ 0,2 + 0,2	+ 0,0 + 0,0	:	+ 4,0 + 1,6	+ 3,5 + 1,7	+ 0,1 - 0,2	+ 0,5 - 0,1

<sup>\*</sup> 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 €

	IVII C													
	Börsenfähig	je Inhabers	chuldversch	reibungen i	und Geldma	arktpapiere				enfähige Inl Jen und Gel			Nachrangi begebene	g
		darunter:							scrireibung				begebene	
						  mit Laufze	it:			darunter n	nit Laufzeit:		-	
Zeit	ins- gesamt	variabel verzins- liche Anlei- hen 1)	Null- Kupon- Anlei- hen 1) 2)	Fremd- wäh- rungs- anlei- hen 3) 4)	Certi- ficates of Deposit	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr bis 2 Jahre	über 2 Jahre	ins- gesamt	bis 1 Jahr	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	1 608,7	400,7		274,5		61,8			1,5	0,2	0,5		45,8	
2006 2007	1 636,2 1 659,1	392,5 375,7		301,5 305,1	30,9 51,2	68,3 109,6	118,3 147,5	1 449,5 1 402,0	1,8 1,9	0,2 0,1	0,8 1,1	0,7 0,7	51,4 53,6	1,2
2008 Juli Aug. Sept.	1 672,7 1 688,4 1 668,3	367,7 371,1 365,1	55,3 57,4 55,3	312,4 322,7 327,1	59,7 64,4 62,9	123,0 131,1 125,4	180,3 179,7 174,2	1 369,3 1 377,6 1 368,7	2,0 2,0 2,0	0,2 0,2 0,2	1,1 1,1 1,1	0,7 0,7 0,7	53,6 53,8 53,7	1,4 1,4 1,6
Okt. Nov.	1 670,0 1 683,5	366,9 400,5	52,5 53,0	349,1 337,9	66,5 60,3	132,2 154,8	168,9 168,5	1 368,8 1 360,1	2,3 2,3	0,2 0,2	1,3 1,3	0,8 0,8	53,8 53,3	
	Verände	rungen i	*)											
2006 2007	+ 21,6 + 21,7	- 27,3 - 17,5		+ 25,4 + 3,6	- 2,3 + 20,2	+ 6,0 + 40,7	+ 22,9 + 32,3	- 7,4 - 51,3	+ 0,2 - 0,1	- 0,0 - 0,1	+ 0,3 + 0,3		+ 4,0 + 2,2	
2008 Juli Aug. Sept.	+ 2,2 + 15,7 – 20,1	- 0,1 + 3,4 - 6,0	+ 0,3 + 2,1 - 2,1	+ 4,0 + 10,4 + 4,4	- 1,1 + 4,7 - 1,5	- 1,7 + 8,0 - 6,0	+ 4,7 - 0,6 - 5,2	- 0,9 + 8,3 - 9,0	+ 0,0 + 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0 -	+ 0,0 + 0,0 + 0,0	+ 0,0 + 0,0 - 0,0	+ 0,2 + 0,2 - 0,1	+ 0,0 + 0,0 + 0,3
Okt. Nov.	+ 1,7 + 13,5	+ 1,8 + 31,0	- 2,8 - 1,1	+ 21,9 - 11,1	+ 3,6 - 6,1	+ 6,9 + 22,6	- 4,9 - 0,4	- 0,3 - 8,7	+ 0,3 - 0,0	+ 0,0 + 0,0	+ 0,1 - 0,0	+ 0,1	+ 0,1 - 0,5	+ 0,0 - 0,0

<sup>\*</sup> 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 Januar 2009

### IV. Banken

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

Mrd €

			Kredite a	n Banken	(MFIs)	Kredite a	n Nichtbaı	nken (Nich	nt-MFIs)			Einlagen					
						Baudarlel	nen			Einlagen aufgenor	nmene	aufgenor Kredite v	on			Nach- richtlich:	
			Gut-						Wert-	Kredite v Banken (I		Nichtban (Nicht-Mi				lm Jahr bzw.	
Monats-	Anzahl der Insti- tute	Bilanz- summe	haben und Dar- lehen (ohne Baudar- lehen) 1)	Baudar- lehen 2)	Bank- schuld- ver- schrei- bun- gen 3)	Bauspar- darlehen		sonstige Baudar- lehen	papiere (einschl. Schatz- wechsel und U-Schät- ze) 4)	Bauspar- einlagen		Bauspar-		Inhaber- schuld- ver- schrei- bungen im Umlauf	Kapital (einschl. offener Rückla- gen) 7)	Monat neu abge- schlos- sene Ver- träge 8)	
cride			rkassen		gen -/	darierieri	Kredite	ichen	20, 4	Cimagen	geidei	Cirilageir	geider -	Officati	gen, -,	trage -	
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 Sept.	25	190,0	40,7	0,1	14,1	29,1	68,6	11,9	11,2	0,2	27,2	119,6	5,9	6,1	7,3	7,8	
Okt.	25	189,0	40,0	0,1	14,0	29,3	68,7	11,9	11,1	0,2	27,9	118,7	6,0	5,6	7,3		
Nov.	25	189,9	40,8	0,1	14,2	29,4	68,7	11,9	11,0	0,2	27,8	118,0	6,0	6,9	7,3	8,7	
	Priva <sup>-</sup>	te Baus	sparkass	sen													
2008 Sept. Okt. Nov.	15 15 15		25,3 26,2	0,0 0,0		18,5 18,7 18,7	53,4	11,0	6,5	0,1	23,0	78,4	5,8	6,1 5,6 6,9		5,2	
	Öffer	ntliche	Bauspa	rkassen													
2008 Sept. Okt. Nov.	10 10 10	51,5	14,7	0,0	4,7 4,6 4,5	10,6 10,6 10,6	15,3 15,3 15,2	0,9	4,6	0,1	4,9	40,5 40,3 40,2	0,2	-	2,6 2,6 2,6	2,9	

### Entwicklung des Bauspargeschäfts

Mrd €

	Mrd €															
	Umsätze	im Sparve	rkehr	Kapitalzu	sagen	Kapitalaus	zahlunger	n				Noch be				
			Rückzah-				Zuteilung Bauspare		Rauspard	arlahan 9)	neu ge- währte Vor- und	verpflich am Ende	ntungen e des	Zins- und Tilgungse auf Bausp darlehen	eingänge oar-	
Zeit	be-	Zinsgut- schriften auf Bauspar- einlagen	lungen von Bauspar- einlagen aus nicht zuge- 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-	darunter zur Ab- lösung von Vor- und Zwi- schenfi- nanzie- rungs-	Zwi- schen- finan- zie- rungs- kredite und sonstige	ins-	dar- unter aus Zutei-		darunter Til- gungen im	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 Sept.	1,9	0,1	0,5	4,1	3,1	3,9	2,0	0,3	0,9	0,3	1,1	10,6	7,7	0,9	2,0	0,0
Okt. Nov.	1,8 1,8	0,1	0,6 0,5	4,5 4,0	3,4 3,2	4,6 3,8	2,2 2,1	0,4 0,3	0,9 0,8	0,3 0,3	1,5 1,0	10,5 10,4	7,6 7,7	0,9 0,8		0,0
	'	Bausp			3,2	3,0		, 0,5	, 0,0	, 0,5	.,,,		,.	5,5		, ,,,
2008 Sept. Okt. Nov.	1,3 1,2 1,2	0,1 0,1	0,3 0,3	2,8 3,4 2,9	2,4	2,9 3,6 2,8	1,4 1,7 1,5	0,3	0,6	0,3	1,3	6,5 6,5 6,4	4,0	0,6 0,6 0,5		0,0 0,0 0,0
	Offent	liche B	auspark	assen												
2008 Sept. Okt. Nov.	0,6 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	0,2 0,3 0,3	1,2 1,2 1,2	1,1 1,0 1,1	1,1 1,1 1,0	0,6 0,6 0,6	0,1 0,1 0,1	0,3 0,3 0,3	0,1	0,2	4,1 4,0 4,0	3,7 3,6 3,7	0,3 0,3 0,3		0,0 0,0 0,0

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

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



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

M	rd	€

	Anzahl de	er		Kredite ar	n Banken (N	√IFIs)			Kredite ar	n Nichtbanl	ken (Nicht-	MFIs)			
		ı			Guthaben	und Buchkr	edite			Buchkredi	te				
	deut- schen Banken										an deutscl Nichtbank	en			
Zeit	(MFIs) mit Auslands- filialen bzw. -töchtern	Auslands- filialen 1) bzw. Auslands- töchter	Bilanz- summe	ins- gesamt	zu- sammen	deutsche Banken	auslän- dische Banken	Geld- markt- papiere, Wertpa- piere 2) 3)	ins- gesamt	zu- sammen	zu- sammen	darunter Unter- nehmen und Privat- personen	an auslän- dische Nicht- banken	Geld- markt- papiere, Wertpa- piere 2)	Sonstige Aktiv- posi- tionen
	Ausland	dsfiliale	n								Stand a	m Jahre	s- bzw. I	Monatse	ende *)
2005 2006 2007	54 53 52	211 213 218	1 626,5 1 743,7 2 042,4	713,1 711,6 813,8	640,8 635,5 743,1	180,1 194,1 238,6	460,7 441,4 504,5	72,3 76,1 70,7	805,8 897,7 1 066,8	587,7 671,8 811,4	22,0 18,5 21,6	21,5 17,9 20,7	565,7 653,3 789,8	218,1 226,0 255,3	107,6   134,3   161,8
2008 Jan. Febr. März	52 52 52	217 219 220	2 080,4 2 014,6 1 980,6	837,3 819,5 812,8	764,6 748,5 744,6	255,2 248,1 255,0	509,4 500,4 489,6	72,7 71,1 68,2	1 087,8 1 049,3 1 025,6	833,6 788,5 777,1	22,7 24,4 25,5	21,6 23,3 24,2	810,9 764,1 751,5	254,2 260,7 248,5	155,3 145,8 142,2
April Mai Juni	53 53 55	221 221 224	1 986,1 2 006,1 1 893,5	804,0 822,1 804,7	738,0 755,3 738,8	265,8 273,4 244,4	472,2 481,9 494,5	65,9 66,8 65,9	1 023,8 1 031,1 959,9	770,8 777,3 719,8	23,5 23,4 22,0	22,2 22,1 20,6	747,3 753,9 697,9	253,0 253,8 240,1	158,3 152,9 128,9
Juli Aug. Sept.	55 55 55	224 225 224	1 858,5 1 882,8 1 976,4	768,1 774,3 825,2	703,2 708,1 761,1	235,9 235,0 281,5	467,3 473,1 479,6	64,8 66,2 64,1	960,2 980,2 1 027,2	719,9 739,5 788,1	22,7 21,3 21,2	21,3 19,9 19,8	697,1 718,1 766,9	240,4 240,8 239,1	130,2 128,2 124,0
Okt.	56	228	2 103,9	868,2	804,7	274,3	530,4	63,6	1 043,8	797,6	23,1	22,1	774,5	246,1	191,9
2006	- 1	+ 2	+204,9	+ 29,4	+ 23,7	+ 13,9	+ 9,8	+ 5,6	+142,8	+123,1	- 3,5	- 3,7	Ver   +126,6	änderur   + 19,7	ngen *)      + 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
2008 Jan. Febr. März	- -	- 1 + 2 + 1	+ 45,5 - 46,2 + 5,2	+ 25,8 - 11,6 + 6,0	+ 23,6 - 10,2 + 8,2	+ 16,6 - 7,1 + 7,0	+ 7,1 - 3,1 + 1,3	+ 2,2 - 1,4 - 2,2	+ 26,0 - 26,1 + 1,2	+ 26,2 - 35,2 + 7,8	+ 1,1 + 1,7 + 1,1	+ 0,8 + 1,7 + 1,0	+ 25,1 - 36,9 + 6,7	- 0,1 + 9,2 - 6,5	- 6,4 - 8,5 - 2,0
April Mai	+ 1	+ 1	- 5,8 + 18,1	- 13,1 + 17,5	- 10,6 + 16,7	+ 10,8 + 7,6	- 21,4 + 9,1	- 2,5 + 0,8	- 8,6 + 5,9	- 11,3 + 5,5	- 2,0 - 0,1	- 2,1 - 0,1	- 9,3 + 5,5	+ 2,8 + 0,5	+ 15,9 - 5,4
Juni	+ 2	+ 3	- 97,0	- 12,3	- 11,6	- 29,0	+ 17,4	- 0,7	- 61,4	- 50,0	- 1,4	- 1,5	- 48,5	- 11,4	- 23,3
Juli Aug. Sept. Okt.	- - - + 1	+ 1 - 1 + 4	- 41,4 - 21,0 + 62,2 + 15,3	- 39,0 - 10,0 + 40,1 + 4,5	- 37,8 - 10,8 + 42,7 + 6,6	- 8,5 - 0,9 + 46,5 - 7,2	- 29,4 - 9,8 - 3,8 + 13,8	- 1,1 + 0,8 - 2,6 - 2,0	- 3,7 - 7,2 + 28,0 - 52,7	- 3,0 - 0,7 + 34,0 - 44,8	+ 0,7 - 1,4 - 0,1 + 2,0	+ 0,7 - 1,4 - 0,1 + 2,3	- 3,7 + 0,6 + 34,1 - 46,7	- 0,7 - 6,5 - 6,0 - 7,9	+ 1,2 - 3,8 - 5,9 + 63,4
				, ,,-	,.,	,		_,							
2005	Ausian 43	dstöchte	_	220.0	] 240.4	1100	120.6	71.4	1 2246				s- bzw. I		
2003 2006 2007	43 40 39	153 142 120	713,6 761,2 590,8	320,9 341,9 267,8	249,4 262,8 202,4	119,9 124,1 104,8	129,6 138,7 97,5	71,4 79,1 65,5	324,6 347,3 263,9	224,0 218,7 176,0	39,0 38,0 37,8	35,8 36,4 36,8	185,0 180,7 138,1	100,6 128,6 87,9	68,1 72,1 59,0
2008 Jan. Febr.	39 39	121 122	598,1 598,8	273,3 272,0	206,9 206,0	108,9 108,7	98,0 97,2	66,4 66,1	265,0 264,4	177,9 179,2	38,4 39,7	37,4 38,7	139,5 139,5	87,1 85,3	59,7 62,3
März	39	121	600,7	273,9	208,4	111,9	96,5	65,6	262,9	179,8	40,5 40,0	39,5	139,2	83,1	63,8
April Mai Juni	39 39 39	121 121 121	608,9 610,9 611,5	278,6 280,2 279,2	213,2 214,2 213,2	110,7 115,2 110,8	102,5 99,0 102,4	65,4 65,9 66,1	266,7 267,8 269,0	183,3 185,7 187,6	40,0 40,4 39,6	39,1 39,5 38,7	143,4 145,3 148,0	83,4 82,1 81,4	63,6 63,0 63,3
Juli Aug.	39 39	121 121	602,8 608,6	268,8 270,4	203,1 204,9	98,4 99,5	104,7 105,4	65,7 65,5	271,0 273,8	190,0 192,2	40,2 40,3	39,3 39,5	149,8 151,9	81,0 81,7	63,1 64,3
Sept. Okt.	39 39	121	619,4 620,2	275,6 267,2	211,4	105,3	106,0	64,3	277,4	199,7	39,8 42,3	39,0 41,7	159,9	77,7	66,4
OKt.			020,21	207,2	204,11	30,31	113,01	03,11	200,0	201,0	12,3	71,7		änderur	
2006 2007	- 3 - 1	- 11	+ 62,6	+ 29,7	+ 17,9	+ 4,3	+ 13,6	+ 11,8	+ 28,3	- 0,7	- 1,0 - 0,2	+ 0,6	+ 0,3	+ 29,0	+ 4,7
2008 Jan.	_	- 22 + 1	-155,7 + 7,8	- 64,1 + 5,9	- 55,8 + 4,7	- 19,3 + 4,1	- 36,5 + 0,6	- 8,3 + 1,2	- 79,1 + 1,1	- 38,8 + 1,9	+ 0,6	+ 0,4 + 0,6	- 38,6 + 1,3	- 40,4 - 0,8	+ 0,7
Febr. März	_	+ 1	+ 2,6 + 6,1	- 0,1 + 4,6	- 0,3 + 3,8	- 0,2 + 3,2	- 0,2 + 0,6	+ 0,3 + 0,8	+ 0,0 - 0,2	+ 1,8 + 1,8	+ 1,3 + 0,8	+ 1,3 + 0,8	+ 0,5 + 1,0	- 1,8 - 2,0	+ 2,7 + 1,7
April Mai	- -	_	+ 8,2 + 1,9	+ 4,7 + 1,4	+ 4,8 + 1,0 - 0.6	- 1,2 + 4,5 - 4.5	+ 6,0 - 3,5	- 0,1 + 0,4	+ 3,8 + 1,1	+ 3,6 + 2,4	- 0,6 + 0,4	- 0,4 + 0,4 - 0.8	+ 4,1 + 2,0	+ 0,2 - 1,3 - 0.7	- 0,2 - 0,6
Juni Juli	_	_	+ 1,9	- 0,0 - 10,8	- 10,3	- 12,4	+ 3,8 + 2,1	+ 0,6 - 0,6	+ 1,6	+ 2,3	- 0,8 + 0,6	+ 0,6	+ 3,1	- 0,4	+ 0,3
Aug. Sept.	_	-	+ 0,2 + 6,7	- 1,7 + 2,9	+ 0,1 + 5,1	+ 1,1 + 5,8	- 1,0 - 0,7	- 1,7 - 2,2	+ 0,9 + 1,9	+ 0,2 + 5,9	+ 0,1	+ 0,2	+ 0,1 + 6,4	+ 0,7	+ 1,0 + 1,9
Okt.	-	- 2	- 14,0	- 16,4	- 11,7	- 14,8	+ 3,1	– 4,7	- 3,1	– 4,1	+ 2,5	+ 2,6	– 6,7	+ 1,0	+ 5,5

<sup>\* &</sup>quot;Ausland" umfasst auch das Sitzland der Auslandsfilialen bzw. der Auslandstöchter. Statistisch bedingte Veränderungen sind bei den Veränderungen ausgeschaltet. (Brüche auf Grund von Veränderungen des Berichtskreises werden bei den Auslandstöchtern grundsätzlich nicht in den 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 u	nd aufgend	mmene Kr	edite											
	von Banke	en (MFIs)		von Nichtl	oanken (Ni	cht-MFIs)								
					deutsche I	Nichtbanke	n 4)				Geld- markt-			
						kurzfristig		mittel- und	langfristig		papiere			
	zu-	deutsche	aus- ländische		zu-	zu-	darunter Unter- nehmen und Privat-		darunter Unter- nehmen und Privat-		Schuld- verschrei- bungen im Um-	Betriebs- kapital bzw. Eigen-	Sonstige Passiv- posi-	
insgesamt		Banken	Banken	gesamt	sammen	sammen	personen	sammen	personen	banken	lauf 5)	kapital Ausland	tionen 6)	Zeit
Stand a											-			2005
1 362,8 1 442,7 1 723,7	912,4 984,9 1 191,0	373,6 398,5 547,7	538,9 586,4 643,3	450,4 457,8 532,7	63,9 53,8 55,3	59,0 49,3 51,2	55,3 46,2 47,5	4,9 4,6 4,1	4,6 4,1 3,9	386,5 403,9 477,4	171,9 181,5 186,0	20,9 27,8 29,2	91,7	2005 2006 2007
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	29,2 31,6 33,8	106,4 107,3 93,2	2008 Jan. Febr. März
1 699,1 1 709,6 1 609,5	1 146,9 1 158,9 1 113,9	512,4 517,1 518,7	634,5 641,8 595,2	552,2 550,8 495,6	56,9 53,9 49,7	52,7 49,7 45,6	50,5 46,8 42,2	4,1 4,2 4,1	3,9 3,9 3,8	495,4 496,9 446,0	157,0 168,0 155,3	33,3 34,0 34,1	96,6 94,6 94,7	April Mai Juni
1 574,7 1 585,4	1 099,8 1 116,1	507,0 509,3	592,7 606,8	474,9 469,3	48,1 47,8	43,7 43,2	40,9 41,0	4,4 4,6	3,9 4,0	426,8 421,5	160,0 165,7	34,0 34,2	89,8 97,6	Juli Aug.
1 686,5 1 796,3	1 171,4 1 268,7	575,6 614,8	595,8 653,8	515,1 527,7	52,6 51,3	47,8 45,4	44,4 42,2	4,7 5,8	4,1 5,2	462,5 476,4		1		Sept. Okt.
Verände	rungen	*)												
+ 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	+ 6,9 + 1,3	+ 46,0 + 41,7	2006 2007
+ 49,1 - 44,1 + 13,2	+ 7,3 - 26,2 + 1,2	- 28,4 - 15,3 + 4,3	+ 35,6 - 10,9 - 3,1	+ 41,9 - 18,0 + 12,0	+ 5,2 - 3,3 - 0,0	+ 5,3 - 3,3 - 0,1	+ 6,2 - 3,5 - 0,2	- 0,0 + 0,0 + 0,0	- 0,0 + 0,0 + 0,0	+ 36,6 - 14,7 + 12,0	- 8,8 - 10,4 - 5,8	+ 0,0 + 2,4 + 2,2	+ 5,9	2008 Jan. Febr. März
- 2,2 + 8,9 - 88,5	- 3,9 + 11,1 - 38,5	+ 4,1 + 4,6 + 1,6	- 8,0 + 6,5 - 40,1	+ 1,7 - 2,3 - 50,1	- 0,3 - 3,0 - 4,2	- 0,4 - 3,0 - 4,2	+ 0,5 - 3,6 - 4,6	+ 0,0 + 0,0 - 0,1	+ 0,0 + 0,0 - 0,1	+ 2,1 + 0,7 - 45,8	- 3,9 + 11,0 - 12,7	- 0,5 + 0,6 + 0,1	+ 0,8 - 2,4 + 4,1	April Mai Juni
- 39,7 - 23,3	- 16,8 - 4,2	- 11,7 + 2,3	- 5,1 - 6,5	- 22,9 - 19,1	- 1,6 - 0,3	- 1,9 - 0,5	- 1,4 + 0,1	+ 0,3 + 0,2	+ 0,0 + 0,1	- 21,3 - 18,7	+ 4,7 + 5,6	- 0,1 + 0,2	- 6,4 - 3,5	Juli Aug.
+ 77,4 + 27,6	+ 40,7 + 49,1	+ 66,3 + 39,2	- 25,7 + 9,9	+ 36,7 - 21,5	+ 4,8 - 1,3	+ 4,7 - 2,4	+ 3,3 - 2,2	+ 0,1 + 1,1	+ 0,1 + 1,0	+ 31,9 - 20,2	- 15,0 + 0,2	+ 0,1 + 0,1	- 0,2 - 12,6	Sept. Okt.
Stand a	m Jahres	s- bzw. N	Monatse	nde *)							Å	Auslands	töchter	
525,4		103,3 121,5	207,3	214,8	36,0		27,1	7,0 7,8	6,8 7,7	178,8	79,7 87,9	41,0		2005 2006
557,3 437,3 445,3	329,4 270,1 270,6	118,2 120,5	151,9 150,2	227,9 167,2 174.7	40,8 37,1 41,1	33,0 30,3 34,1	31,6 29,5 33,8	6,8 7,0	6,7 6,9	187,1 130,1 133,6	69,5 70,2			2006 2007 2008 Jan.
448,6 452,1	278,2 278,1	128,8 134,5	149,5 143,5	170,4 174,0	38,8 38,9	31,6 32,0	31,4 31,6	7,2 6,9	7,0 6,8	131,6 135,1	69,0 67,8	29,1 29,1	52,2 51,8	Febr. März
458,0 459,2 461,8	283,3 290,5 286,8	127,6 129,7 125,6	155,7 160,8 161,1	174,7 168,8 175,0	37,9 34,7 33,0	30,9 27,5 26,1	30,6 27,1 25,3	7,0 7,2 6,9	6,9 7,1 6,8	136,8 134,1 142,1	67,2 66,6 66,4	29,1 29,3 29,3	54,7 55,9 54,1	April Mai Juni
452,4 453,6 465,8	281,9 279,0 275,8	127,0 125,3 126,8	154,9 153,7 149,1	170,5 174,6 190,0	31,9 32,1 33,3	25,1 25,3 26,3	24,9 25,1 25,8	6,8 6,8 7,0	6,7 6,8 6,9	138,6 142,5 156,7	65,5 67,9 66,8	29,7	57,3	Juli Aug. Sept.
469,6		ı		l		l			1		1	l .		Okt.
Verände	rungen	*)												
+ 43,8 - 109,3	+ 26,3 - 53,9	+ 18,2 - 3,4	+ 8,0 - 50,5	+ 17,6 - 55,4	+ 4,8 - 3,7	+ 3,9 - 2,6	+ 4,5 - 2,1	+ 0,9 - 1,1	+ 0,9 - 1,0	+ 12,7 - 51,7	+ 8,2 - 18,3	- 1,0 - 11,4	+ 11,6 - 16,7	2006 2007
+ 8,4 + 4,8	+ 0,6 + 8,3	+ 2,3 + 8,3	- 1,7 - 0,0	+ 7,8 - 3,5	+ 4,0 - 2,3	+ 3,7 - 2,4	+ 4,3 - 2,4	+ 0,2 + 0,2	+ 0,2 + 0,1	+ 3,8 - 1,2	+ 0,7	+ 0,6	- 2,0	2008 Jan. Febr.
+ 6,6	+ 1,4	+ 5,8	- 4,4	+ 5,2	+ 0,1	+ 0,3	+ 0,2	- 0,2	- 0,1	+ 5,1	- 1,2	+ 0,0	+ 0,6	März
+ 5,9 + 1,1	+ 5,2 + 7,1	- 6,9 + 2,1	+ 12,2 + 5,0	+ 0,7	- 1,0 - 3,2	- 1,1 - 3,4	- 1,0 - 3,6	+ 0,1 + 0,1	+ 0,1 + 0,1	+ 1,7	- 0,6 - 0,7	- 0,0 + 0,2	+ 2,9 + 1,2	April Mai
+ 3,6	- 3,2 - 5,0	- 4,1 + 1,4	+ 0,9	+ 6,8 - 4,8	- 1,7   - 1,1	- 1,4 - 1,0	- 1,7 - 0,4	- 0,3 - 0,1	- 0,3 - 0,1	+ 8,5 - 3,7	- 0,2 - 0,9	+ 0,0	- 1,6 + 1,3	Juni Juli
- 3,1 + 9,0	- 5,2 - 5,0	- 1,7 + 1,5	- 3,5 - 6,5	+ 2,2 + 14,0	+ 0,2 + 1,2	+ 0,2 + 1,0	+ 0,2 + 0,7	+ 0,1 + 0,1	+ 0,1 + 0,1	+ 1,9 + 12,8	+ 2,4 - 1,0	+ 0,2	+ 0,7	Aug. Sept.
- 8,0	+ 2,9	+ 4,1	- 1,2	- 10,9	_ 1,9	- 4,0	- 3,6	+ 2,1	+ 2,1	- 9,0	- 5,2	+ 0,1	- 0,9	Okt.

als eine Filiale. —  $\bf 2$  Schatzwechsel, U-Schätze und sonstige Geldmarktpapiere, Anleihen und Schuldverschreibungen. —  $\bf 3$  Einschl. eigener Schuldverschreibungen. —  $\bf 4$  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 del reservepinen	agen verbinanenke	- Con	
Gültig ab:	Sicht- verbindlichkeiten	befristete Verbindlichkeiten	Spareinlagen
1995 1. August	2	2	1,5

#### Europäische Währungsunion

% der Reservebasis 1)

70 GET RESERVED	1515 -7	
Gültig ab:	Satz	
1999 1. Januar		2

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

### 2. Reservehaltung in Deutschland bis Ende 1998

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

Mio DM

Reservepflichtige	e Verbindlichkeite	n				Überschussreserv	en <b>4)</b>	Summe der
insgesamt	Sichtverbind- lichkeiten	befristete Verbind- lichkeiten	Spareinlagen	Reserve-Soll 2)	Ist-Reserve 3)	Betrag	in % des	Unter- schreitungen des Reserve-Solls
2 066 565	579 337	519 456	967 772	36 492	37 337	845	2,3	3
2 201 464	655 483	474 342	1 071 639	38 671	39 522	851	2,2	4
2 327 879	734 986	476 417	1 116 477	40 975	41 721	745	1,8	3
2 576 889	865 444	564 878	1 146 567	45 805	46 432	627	14	4

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

Guthaben der reservepflichtigen Kreditinstitute auf Girokonten bei der Deutschen Bundesbank. —  $\bf 4$  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 €)				
2008 April	10 416,7	208,3	0,5	207,8		0,8	0,0
Mai	10 391,9	207,8	0,5	207,3	208,1	0,7	0,0
Juni	10 618,2	212,4	0,5	211,9	212,7	0,8	0,0
Juli	10 728,4	213,8	0,5	214,1	214,8	0,7	0,0
Aug.	10 691,7		0,5	213,3	214,0	0,7	0,0
Sept.	10 763,4		0,5	214,8	216,8	2,0	0,0
Okt.	10 828,5	216,6	0,5	216,1		2,5	0,0
Nov. p) 8)	10 886,3	217,7	0,5	217,2		1,5	
Dez. p) 9)				220,6			
	Darunter: Deuts	chland (Mio €)					
2008 April	2 425 851	48 517	196	48 321	48 581	260	1
Mai	2 453 700	49 074	196	48 878	49 075	197	2
Juni	2 476 801	49 536	196	49 340	49 520	180	1
Juli	2 506 799	50 136	195	49 941	50 106	165	0
Aug.	2 513 647	50 273	194	50 079	50 242	163	0
Sept.	2 516 227	50 325	193	50 131	51 179	1 048	3
Okt.	2 540 390	50 808	192	50 615	51 978	1 656	29
Nov.	2 594 481	51 890	192	51 697		281	39
Dez. <b>p)</b>	2 632 087	52 642	192	52 450			

<sup>1</sup> 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. —

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

<sup>5</sup> Durchschnittliche Guthaben der Kreditinstitute bei den nationalen Zentralbanken. — 6 Durchschnittliche Guthaben abzüglich Reserve-Soll nach Abzug des Freibetrages. — 7 Reserve-Soll nach Abzug des Freibetrages. — 8 Die Summe der Unterschreitungen des Reserve-Solls lag bei Redaktionsschluss noch nicht vor. — 9 Reserve-Soll nach Abzug des Freibetrages inklusive des Reserve-Solls der Slowakei in Höhe von 0,740 Mrd €. Das Reserve-Soll in der Europäischen Währungsunion bis zum 31. Dezember 2008 betrug 219,9 Mrd €.

Monatsbericht Januar 2009

VI. Zinssätze

### 1. EZB-Zinssätze

### 2. Basiszinssätze

% p.a.

D/_	n	-

		Hauptre zierungs		Spitzen-					Hauptre zierungs	efinan- geschäfte	Spitzen-				B <sub>.</sub> asis-		Basis-
Gültig ab	Einlage- fazilität	Festsatz	Mindest- bietungs- satz	refi- nanzie- rungs- fazilität	Gülti	g al	)	Einlage- fazilität	Festsatz	Mindest- bietungs- satz	refi- nanzie- rungs- fazilität	Gül	tig a	ab	zins- satz gemäß DÜG 1)	Gültig ab	zins- satz gemäß BGB 2)
1999 1. Jan. 4. Jan. 22. Jan.	2,00 2,75 2,00	3,00 3,00 3,00	- -	4,50 3,25 4,50	2003		März Juni	1,50 1,00	- -	2,50 2,00	3,50 3,00	199		Jan. 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	l		Dez. März	1,25 1,50	- -	2,25 2,50	3,25 3,50	200	1.	Jan. Mai Sept.	2,68 3,42 4,26	2003 1. Jan. 1. Juli	1,97 1,22
2000 4. Febr. 17. März 28. April	2,25 2,50 2,75	3,25 3,50 3,75	=	4,25 4,50 4,75	2000	15. 9.	Juni Aug. Okt.	1,75 2,00 2,25	=	2,75 2,75 3,00 3,25	3,75	200		•	3,62	2004 1. Jan. 1. Juli	1,14 1,13
9. Juni 28. Juni	3,25 3,25	4,25	4,25	5,25 5,25	2007	13.	Dez.	2,50	-	3,50	4,50	200	bi		2,71	2005 1. Jan. 1. Juli	1,21 1,17
1. Sept. 6. Okt.	3,50 3,75	-	4,50 4,75	5,75		13.	März Juni	2,75 3,00	_	3,75 4,00	5,00		3.	April		2006 1. Jan. 1. Juli	1,37 1,95
2001 11. Mai 31. Aug. 18. Sept.	3,50 3,25 2,75	- -	4,50 4,25 3,75	5,50 5,25 4,75	2008	8. 9.	Okt.	3,25 2,75 3,25	3,75		4,25					2007 1. Jan. 1. Juli	2,70 3,19
9. Nov. 2002 6. Dez.	2,25 1,75	_	3,25 2,75	4,25 3,75			Nov. Dez.	2,75 2,00	3,25 2,50	=	3,75 3,00					2008 1. Jan. 1. Juli	3,32 3,19
																2009 1. Jan.	1,62

<sup>1</sup> Gemäß Diskontsatz-Überleitungsgesetz (DÜG) i.V. mit der Basiszinssatz-Bezugsgrößen-Verordnung. — 2 Gemäß § 247 BGB.

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

Gutsc	hriftstag
2008	17. Dez. 23. Dez. 30. Dez.
2009	6. Jan. 14. Jan.
2008	11. Dez. 11. Dez. 18. Dez.
2009	8. Jan. 8. Jan.

ı			Mengentender	Zinstender				
		Zuteilung Betrag	Festsatz	Mindest- bietungssatz	marginaler Satz 1)	gewichteter Durchschnittssatz	Laufzeit	
	Mio €		% p.a.				Tage	]
	Hauptrefinanzie	rungsgeschäfte						1
	209 721 223 694 238 891 216 122 203 792	223 694 238 891 216 122	2,50 2,50 2,50	=	- - -	- - -	67   7   8	3
	Längerfristige Re	efinanzierungsge	eschäfte					
	38 080 55 924 50 793		2,50	=	= =	=	182 91 98	Ш
	9 454 7 559				<u> </u>	<u>-</u>	98 182	

Quelle: EZB. — \* Erweiterung des Euro-Währungsgebiets zum 1. Januar 2009 um die Slowakei. — 1 Niedrigster bzw. höchster Zinssatz, zu dem

Mittel noch zugeteilt bzw. hereingenommen werden.

### 4. Geldmarktsätze nach Monaten

% p.a.

Geldmarktsä	tze am Frankfurte	r Bankplatz 1)			EURIBOR 3)	EURIBOR 3)					
Tagesgeld		Dreimonatsg	eld	EONIA 2)	Wochengeld	Monatsgeld	Drei- monatsgeld	Sechs- monatsgeld	Neun- monatsgeld	Zwölf- monatsgeld	
Monats- durchschnitte	Niedrigst- und Höchstsätze	Monats- durchschnitte	Niedrigst- und Höchstsätze	Monatsdurch	schnitte						
3,98	3,65 - 4,20	4,91	4,81 – 4,97	4,01	4,20	4,47	4,94	5,09	5,23	5,36	
4,17 4,28 4,22	3,65 - 4,37 4,22 - 4,35 3,35 - 4,55	4,93 4,94 4,99	4,90 - 4,97 4,91 - 4,98 4,90 - 5,30		4,34 4,40 4,53	4,47 4,49 4,66	4,96 4,97 5,02	5,15 5,16 5,22	5,23	5,32	
3,67 3,04 2,39	2,70 - 3,99	4,29	3,90 - 4,83	3,15	4,29 3,35 2,57	4,83 3,84 2,99	5,11 4,24 3,29	5,18 4,29 3,37	5,21 4,33 3,42	5,25 4,35 3,45	

Zeit

2008 Juni

Juli
Aug.
Sept.
Okt.
Nov.
Dez.

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 1,95%-2,20%.

<sup>1</sup> 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				- Kradita an			
Einlagen privater Haushalte		Einlagen nichtfinanz Kapitalgese		Wohnungsbaukredite			Konsument sonstige Kr	tenkredite ur edite	nd		riedite an nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften		
mit vereinbarter Laufzeit				mit Urspru	nit Ursprungslaufzeit								
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	
4,07 4,13 4,20	3,07 3,06 3,08		4,29 4,26 4,31	5,59 5,62 5,68	4,85 4,85 4,89	5,03 5,05 5,07	9,07 9,08 9,11	7,22 7,22 7,29	6,28 6,27 6,35	6,04 6,09 6,18	5,54 5,59 5,68	5,29 5,32 5,39	
4,31 4,38 4,45	3,07 3,09 3,11	4,59 4,65 4,73	4,39 4,38 4,44	5,72 5,78 5,79	4,93 4,95 5,02	5,11 5,11 5,14	9,19 9,26 9,38	7,34 7,38 7,47	6,37 6,41 6,47	6,25 6,28 6,39	5,76 5,79 5,90	5,44 5,46 5,54	
4,54 4,51	3,08 3,11	4,68 4,44	4,45 4,42	5,81 5,74	5,05 4,99	5,17 5,16	9,45 9,24	7,48 7,51	6,48 6,47	6,43 6,17	5,99 5,81	5,58 5,51	

# b) Neugeschäft +)

### Effektivzinssatz % n a 1

Erhebungszeitraum 2008 April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov.

Stand am Monatsende 2008 April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov.

Effektivzinssatz	% p.a. 1)										
Einlagen private	er Haushalte					Einlagen nicht	Einlagen nichtfinanzieller Kapitalgesellschaften				
	mit vereinbarte	r Laufzeit		mit vereinbarter	Kündigungsfrist		mit vereinbarter 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		
1,22 1,23 1,24	4,32	4,16 4,27 4,62	3,14 3,17 3,28	2,72 2,73 2,74	3,81 3,84 3,88	2,05 2,07 2,06	4,27 4,26 4,28	4,56 4,68 4,72	4,64 4,48 4,01		
1,26 1,29 1,32	4,59	4,83 4,84 4,85	3,37 3,45 3,35	2,81 2,87 2,97	3,94 3,98 4,01	2,14 2,17 2,20	4,46 4,46 4,52		4,57 4,55 4,67		
1,34 1,29		4,85 4,68	3,56 3,70	3,01 3,02	4,12 4,20	2,20 1,98	4,25 3,55		4,55 4,36		

Kredite an private Haushalte Konsumentenkredite Wohnungsbaukredite Sonstige Kredite mit anfänglicher Zinsbindung mit anfänglicher Zinsbindung von über 5 Jahren bis 10 Jahre von über Übervon über von über variabel variabel variabel ziehungs-kredite insgesamt 2) oder bis 1 Jahr 1 Jahr bis 5 Jahre von über 5 Jahren insgesamt 2) oder bis 1 Jahr 1 Jahr bis 5 Jahre von über 10 Jahren oder bis 1 Jahr 1 Jahr bis 5 Jahre von über 5 Jahren 4,91 4,96 7,02 7,02 6,94 8,46 8,44 8,44 10,53 10,58 5,29 5,36 5,23 5,34 4,95 4,98 5,83 5,99 5,80 5,87 5,45 5,59 8,64 8,57 8,70 5.13 10,63 8,61 5,46 5,48 5,11 5,08 5,20 6,03 6,12 5,67 8,82 8,86 7,15 7,22 7,20 5,62 5,69 5,22 5,29 6,08 6,05 6,21 6,28 5,82 10,66 8,80 8,58 5,67 5,27 5,34 5,77 5,80 5,37 5,43 5,26 5,37 5,70 5,77 10.77 8.95 8.69 10,80 8,86 8,77 8,70 5,71 5,29 6,24 6,36 5,84 5,62 8,93 8,92 7,23 7,17 8,70 8,68 5,69 5,60 5,39 5,33 5,28 5,22 5,37 5,27 6,37 5,85 6,26 6,16 5,80 5,60 10.83 8.89

Erhebungszeitraum

2008 April Mai Juni

Juli

Aug. Sept.

Okt.

Nov.

Erhebungszeitraum

2008 April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov.

Treate an incitinuitz	ielle Kapitalgesellschaft I			1		
	Kredite bis 1 Mio € mit	anfänglicher Zinsbind	ung	Kredite von über 1 Mic	o € mit anfänglicher Zi	nsbindung
Überziehungs-	variabel oder	von über 1 Jahr	von über	variabel oder	von über 1 Jahr	von über
kredite	bis 1 Jahr	bis 5 Jahre	5 Jahren	bis 1 Jahr	bis 5 Jahre	5 Jahren
6,54	6,03	5,77	5,20	5,30	5,42	5,39
6,57	6,10	5,93	5,25	5,27	5,70	5,38
6,67	6,16	6,09	5,43	5,35	5,68	5,52
6,74	6,27	6,29	5,53	5,45	5,82	5,55
6,77		6,34	5,49	5,45	5,60	5,56
6,92		6,37	5,64	5,62	5,84	5,63
6,89 6,66	6,52 6,04	6,35 6,10	5,57 5,39			5,07 5,01

Quelle: EZB. — Anmerkungen \*, o und 1 s. S. 45; Anmerkung + s. S. 46. — 2 Effektiver Jahreszinssatz gemäß der Richtlinie 87/102/EWG, der die even-

tuell anfallenden sonstigen Kosten, wie z.B. für Anfragen, Verwaltung, Erstellung der Dokumente, Garantien und Kreditversicherungen, beinhaltet.

Monatsbericht Januar 2009

### VI. Zinssätze

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

#### a) Bestände o)

	Einlagen privater H	aushalte			Einlagen nichtfinanzieller Kapitalgesellschaften					
	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 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	4,34	21 730		
Mai	4,17	271 299	2,49	183 531	4,40	122 362	4,34	21 803		
Juni	4,23	277 318	2,48	182 724	4,47	118 160	4,38	21 713		
Juli	4,33	287 196	2,48	181 642	4,56	121 536	4,41	21 919		
Aug.	4,40	296 615	2,49	181 577	4,60	121 183	4,44	21 860		
Sept.	4,46	301 246	2,45	178 637	4,69	123 174	4,44	23 230		
Okt.	4,51	324 343	2,45	177 619	4,63	123 846		23 132		
Nov.	4,42	326 660	2,45	177 052	4,24	123 000		23 011		

St M 20 20

Wohnungsb	aukredite an	private Haus	halte 3)			Konsumentenkredite und sonstige Kredite an private Haushalte 4) 5)						
mit Ursprun	gslaufzeit											
bis 1 Jahr 6)		von über 1 Jahr bis 5 Jahre		von über 5 Jahren		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 €	
6,00 5,98	5 580 5 715		27 097 26 823	5,11 5,10	928 247 926 998	10,21 10,39	67 118 69 974	5,64 5,64	66 285 66 288	6,16 6,17	315 737 313 792	
6,19 6,16 6,18	5 548 5 524 5 643		26 524 26 171 26 002	5,09 5,09 5,08	924 788 924 251 922 828	10,37 10,27 10,39		5,64 5,69 5,69	66 119 64 854 64 918	6,17 6,16 6,16	313 350 313 645 312 385	
6,12 6,18 6,22	5 625 5 397 5 493	4,69	25 743 25 587 25 544	5,07 5,07 5,07	922 724 923 312 923 192	10,32 10,33 10,43		5,68 5,70 5,70	65 354 65 268 65 599	6,16	313 410	
6,21 6,31 6,28	5 519 5 477 5 536	4,78		5,06 5,06 5,06	924 208 924 666 924 467	10,47 10,50 10,60		5,73 5,74 5,79	65 200 65 213 64 216	6,21	313 990 314 367 313 147	
6,31 6,31	5 429 5 431			5,07 5,06	923 312 923 869	10,64 10,33		5,84 5,87	64 177 64 203			

Stand am Monatsende 2007 Nov. Dez. 2008 Jan. Febr. März April Mai luni Juli Aug. Sept. Okt

Nov.

bis 1 Jahr 6)		von über 1 Jahr bis 5 Jahı	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 €		
6,12	168 960	5,25	102 768	5,13	514 16		
6,22	175 804	5,39	109 222	5,17	517 70		
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	183 855	5,37	119 193	5,15	526 83		
6,20		5,42	120 527	5,16	530 74		
6,24		5,47	122 714	5,20	531 78		
6,30	183 359	5,58	124 690	5,22	533 93		
6,34		5,62	128 090	5,24	537 28		
6,46		5,70	130 018	5,26	538 19		
6,36 6,00	185 410 186 435	5,78	133 883	5,30 5,24	540 77 541 93		

Stand am Monatsende 2007 Nov. Dez. 2008 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Okt. Nov.

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.

<sup>\*</sup> 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	vater Hausha	lte										
		mit vereinba	arter Laufzeit	:				mit vereinba	mit vereinbarter Kündigungsfrist 8)			
täglich fällig		bis 1 Jahr		von über 1 Jahr bis 2 Jahre		von über 2 Jahren		bis 3 Monat	e	von über 3 Monaten		
Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	
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	4,13	59 292	4,27	1 456	3,02	1 226	2,52	435 524	3,82	105 021	
1,90	485 688	4,18	50 180	4,37	1 359	2,83	845	2,51	433 505	3,85	103 615	
1,91	481 446	4,27	52 717	4,80	2 511	3,17	1 019	2,53	431 428	3,89	102 836	
1,95	480 219	4,43	62 011	4,97	3 507	3,24	1 324	2,57	426 345	3,95	102 337	
1,99	480 303	4,51	50 968	5,00	2 914	3,63	1 292	2,58	423 199	4,00	101 222	
2,05	476 817	4,48	53 916	4,98	2 022	3,39	1 391	2,59	419 923	4,03	100 148	
2,09	491 911	4,49	74 919	4,85		3,66	1 760	2,64	418 584	4,13	103 108	
2,02	510 121	3,89	50 889	4,88		3,87	1 873	2,54	417 459	4,22	106 825	

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

Einlagen nichtfinar	nzieller Kapitalgesel	lschaften		·		·		
		mit vereinbarter La	ufzeit					
täglich fällig		bis 1 Jahr		von über 1 Jahr bis	2 Jahre	von über 2 Jahren		
Effektivzinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektivzinssatz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €	Effektivzinssatz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €	Effektivzinssatz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €	
2,34 2,20	181 448 182 148		56 793 58 222	4,54 4,71	615 661	4,30 4,70		606 724
2,38 2,41 2,41	175 501 173 993 173 778		60 058 59 230 66 136	4,51 3,83 4,51	437 202 161	5,29 4,70 4,57		696 550 181
2,41 2,42 2,36	172 497 171 111 173 952	4,20 4,21 4,30	55 504 46 331 50 477	4,66 4,91 5,04	288	5,20 5,00 5,12		404 234 336
2,50 2,47 2,58	175 575		53 057 46 256 52 263	5,15 6,08 5,39	460	5,22 5,27 5,27		382 201 290
2,41 2.14	193 441 193 041	4,17 3.41	60 137 54 043	4,87 4.59	205 422	4,88 5.04		396 271

Erhebungszeitraum

2007 Nov.
Dez.

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

Kredite an	ite an private Haushalte umentenkredite mit anfänglicher Zinsbindung 4)											
Konsumen <sup>-</sup>	tenkredite r	pel oder von über 1 Jahr					Sonstige Kı	redite mit an	fänglicher Z	insbindung 5	)	
insgesamt	variabel oc bis 1 Jahr 1		von über 1 Jahr bis 5 Jahre von über 5 Jahren		variabel oder bis 1 Jahr 10)		von über 1 Jahr bis 5 Jahre		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) Wen 7) % p.a. Mio €		Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volu- men 7) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volu- men 7) Mio €
7,40 6,96	6,19 5,51	1 229 1 472	5,50 5,46	3 131 2 585	8,65 8,27	2 348 2 039	5,15 5,32	18 337 19 696	5,94 5,75	1 296 2 239	5,39 5,33	
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	
7,56 7,53 7,48	6,33	1 087 843 974	5,68 5,66 5,52	2 933 2 634 2 841	8,66 8,61 8,63	2 657 2 237 2 412	5,39 5,41 5,56	8 433 6 766 6 864	5,71 5,77 6,09	1 274 1 081 1 165	5,25 5,39 5,54	1 850
7,71 7,74 7,60	6,47 6,24 6,08	1 090 1 218 1 064		2 864 2 322 2 555	8,78 8,79 8,80	2 616 2 141 2 219	5,64 5,62 5,72	10 020 6 914 6 795	6,19 6,30 6,24	1 227 883 994	5,68 5,74 5,64	2 164
7,66 7,55	5,86 5,43	1 181 922	5,76 5,66	2 656 2 289	8,70 8,63		5,88 5,19	7 576 5 288	6,05 5,90	1 337 972	5,61 5,52	2 171 1 420

Erhebungszeitraum

2007 Nov.
Dez.

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

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.

Monatsbericht Januar 2009

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)				·	
	Überziehung:	skredite 11)	variabel oder bis 1 Jahr 10)  effektiver		von über 1 Ja bis 5 Jahre	hr	von über 5 Ja bis 10 Jahre	hren	von über 10 Jahren		
Erhebungs- zeitraum	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 12) Mio €	effektiver Jahres- zinssatz <b>9)</b> % p.a.	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen <sup>7</sup> ) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen <sup>7</sup> ) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen <sup>7</sup> ) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €
2007 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	6,00	1 946	5,06	2 510	4,96	5 480	4,97	4 197
Juni	11,83	47 209	5,30	6,05	2 173	5,24	2 634	5,06	6 229	5,09	4 703
Juli	11,91	44 887	5,47	6,18	2 701	5,43	2 829	5,21	6 747	5,28	5 113
Aug.	11,94	44 184	5,54	6,28	1 998	5,57	1 932	5,27	4 920	5,30	4 213
Sept.	11,98	48 076	5,45	6,24	2 129	5,50	1 979	5,17	5 610	5,21	4 418
Okt.	12,01	46 486	5,42	6,34	2 488	5,43	2 431	5,15	6 336	5,12	4 437
Nov.	11,88	43 667	5,27	6,07	1 995	5,20	2 363	5,03	5 064	5,01	4 024

	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-	Effektivzinssatz 1)	Volumen 12)		Volumen 7)	Effektivzinssatz 1)	Volumen 7)	Effektivzinssatz 1)	Volumen 7)
zeitraum	% p.a.	Mio €		Mio €	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €
2007 Nov.	7,06	67 908	., .	8 483	5,71	1 380	5,35	1 975
Dez.	7,15	71 200		9 614	5,80	1 289	5,38	2 274
2008 Jan.	7,13	70 142	6,31	9 604	5,74	1 248	5,33	2 693
Febr.	7,03	75 934	6,27	7 819	5,72	1 138	5,12	1 250
März	7,11	80 965	6,24	9 491	5,65	1 079	5,11	1 354
April	6,97	80 182	6,26	9 762	5,65	1 297	5,10	1 673
Mai	6,98	80 154	6,26	9 173	5,81	1 051	5,15	1 444
Juni	7,07	85 801	6,34	10 794	5,97	1 280	5,38	1 734
Juli	7,12	82 949		10 066	6,18	1 313	5,50	1 837
Aug.	7,15	82 270		8 096	6,27	995	5,65	1 298
Sept.	7,26	85 079		10 688	6,12	1 091	5,54	1 557
Okt.	7,01	83 629	6,46	10 578	5,96	1 131	5,36	1 487
Nov.	6,68	85 607	5,95	8 719	5,78	989	5,14	1 435

	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	re	von über 5 Jahren	
Erhebungs- zeitraum	Effektivzinssatz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €	Effektivzinssatz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €	Effektivzinssatz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €
2007 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	68 988	5,59	3 842	5,40	6 057
Mai	5,25	66 639	5,74	3 571	5,53	4 224
Juni	5,36	80 148	6,09	3 254	5,82	6 699
Juli	5,38	90 571	5,97	3 511	5,66	6 703
Aug.	5,46	73 515	5,91	2 956	5,73	3 836
Sept.	5,70	87 137	5,63	3 353	5,73	4 378
Okt.	5,65	87 732	6,10	3 297	5,45	4 254
Nov.	4,91	65 357	5,40	2 226	5,04	3 060

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	ne 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 <sup>2</sup> )	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	110 542 102 379 90 270	39 898 40 995 42 034	2 682 8 943 20 123	67 965 52 446 28 111	141 461 144 882 114 368	95 826 125 329 - 53 354	61 740 68 893 96 476	34 086 56 436 - 149 830	- - -	156 177 121 932 257 992
- 35 652 - 36 926 36 701	- 20 054 - 18 114 49 213	- 24 760 - 23 491 25 232	1 844 2 334 2 928	2 862 3 043 21 053	- 15 598 - 18 812 - 12 512	- 35 025 - 23 191 29 950	- 23 358 - 20 782 11 366	- 11 667 - 2 409 18 584	- -	- 627 - 13 735 6 751

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	49 354 55 962 96 844 149 151	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	1		10 208 11 323 - 6 702	- 9 757 - 11 190 - 9 195	31 283 25 752 13 626
  -  -	5 151 7 121 4 990	4 961 1 460 1 181		10 168 - 10 224 - 9 072	6 386 - 9 621 - 3 715	- 603	5 017 3 103 4 082

<sup>\*</sup> Festverzinsliche Wertpapiere umfassen bis Ende 1999 Rentenwerte und Geldmarktpapiere inländischer Banken, ab Januar 2000 alle Schuldverschreibungen. Anteile an Investmentfonds s. Tabelle VII. 6. — 1 Netto-Absatz zu Kurswerten plus/minus Eigenbestandsveränderungen bei den Emittenten. — 2 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

	DIS LITUE 1996 WI	O DIVI, ab 1999 IVII	0 € Nommanwert						
		Bankschuldversch	reibungen 1)						Nachrichtlich:
Zeit	Insgesamt	zusammen	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezialkre- ditinstituten	Sonstige Bankschuld- verschrei- bungen	Industrie- obligationen 2)	Anleihen der öffent- lichen Hand 3)	DM-/Euro-Aus- landsanleihen unter inländ. Konsortialfüh- rung begeben
ZCIC	Brutto-Absat		pranabnere	Tanabhere	ditilistituteli	bungen	obligationen ->	nenen riana ->	rung begeben
	DIULIO-ADSa	_							
1995 1996	620 120 731 992	470 583 563 076	43 287 41 439	208 844 246 546	41 571 53 508	176 877 221 582	200 1 742	149 338 167 173	102 719 112 370
1997	846 567	621 683	53 168	276 755	54 829	236 933	1 915	222 972	114 813
1998	1 030 827	789 035	71 371	344 609	72 140	300 920	3 392	238 400	149 542
	Mio€								
1999	571 269	448 216	27 597	187 661	59 760	173 200	2 570	120 483	57 202
2000	659 148	500 895	34 528	143 107	94 556	228 703	8 114	150 137	31 597
2001	687 988 818 725	505 646	34 782	112 594	106 166 117 506	252 103	11 328 17 574	171 012	10 605
2002 2003	818 725 958 917	569 232 668 002	41 496 47 828	119 880 107 918	117 506	290 353 371 858	17 574	231 923 268 406	10 313 2 850
2004	990 399	688 844	33 774	90 815	162 353	401 904	31 517	270 040	12 344
2005	988 911	692 182	28 217	103 984	160 010	399 969	24 352 29 975	272 380	600
2006 2007	925 863 1 021 533	622 055 743 616	24 483 19 211	99 628 82 720	139 193 195 722	358 750 445 963	29 975 15 043	273 834 262 872	69
2008 Aug.	103 236	56 251	3 072	5 005	23 002	25 171	28 782	18 204	_
Sept.	101 894	72 681	3 819	8 612	32 405	27 844	2 650	26 562	-
Okt. Nov.	118 419 130 575	87 349 103 058	4 867 6 423	3 588 1 606	36 670 27 667	42 224 67 361	3 306 3 557	27 764 23 961	_
									·
	darunter: Scl	huldverschrei	bungen mit l	Laufzeit von	über 4 Jahrei	∩ 5) —			
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 34 795	67 099	7 479	89 933 120 527	6 480
2002	309 157	176 486 220 103	16 338	59 459	34 795	65 892 92 209	12 149 10 977	120 527	9 213
2003 2004	369 336 424 769	275 808	23 210 20 060	55 165 48 249	49 518 54 075	153 423	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 2007	337 969 315 418	190 836 183 660	17 267 10 183	47 814	47 000	78 756 91 586	14 422 13 100	132 711 118 659	69
2007 2008 Aug.	43 870	7 273	1 715	31 331 1 350	50 563 955	3 253	27 964	8 632	
Sept.	31 196	20 970	796	5 239	6 012	8 924	2 482	7 744	-
Okt. Nov.	21 344 23 434	10 880 9 068	680 1 230	1 259 738	933 1 801	8 008 5 299	1 513 3 231	8 951 11 135	_
	Netto-Absat								
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
	NA:- C					l			
	Mio€								
1999	209 096	170 069	2 845	80 230	31 754	55 238	2 185	36 840	22 728
2000 2001	155 615 84 122	122 774 60 905	5 937 6 932	29 999 - 9 254	30 089 28 808	56 751 34 416	7 320 8 739	25 522 14 479	- 16 705 - 30 657
2002	131 976	56 393	7 936	- 26 806	20 707	54 561	14 306	61 277	- 44 546
2003 2004	124 556 167 233	40 873 81 860	2 700 1 039	- 42 521 - 52 615	44 173 50 142	36 519 83 293	18 431 18 768	65 253 66 605	- 54 990 - 22 124
2005	141 715	65 798	- 2 151	- 34 255	37 242	64 962	10 099	65 819	- 35 963
2006	129 423	58 336	- 12 811	- 20 150	44 890	46 410	15 605	55 482	- 19 208
2007	86 579	58 168	- 10 896	- 46 629	42 567	73 127	- 3 683	32 093	- 29 750
2008 Aug. Sept.	42 747 - 12 995	4 078 - 19 006	2 237 - 60	- 2 707 - 10 401	768 1 413	3 780 - 9 958	28 053 2 185	10 616 3 826	- 769 - 1 235
Okt. Nov.	10 871 40 293	5 575 21 675	3 575 2 171	- 9 530 - 6 018	7 111 - 4 918	4 419 30 440	3 040 3 310	2 256 15 308	- 1 784 - 3 278

<sup>\*</sup> 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

		Bankschuldversch	reibungen 1)						Nachrichtlich:
Stand am Jahres- bzw. Monatsende/ Laufzeit			Hypotheken-	Öffentliche	Schuldver- schreibungen von Spezial-	Sonstige Bankschuld-	Industrie-	Anleihen der öffent-	DM-/Euro-Aus- landsanleihen unter inländ. Konsortialfüh-
in Jahren	Insgesamt	zusammen	pfandbriefe	Pfandbriefe	kreditinstituten	verschreibungen	obligationen	lichen Hand	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 Sept.	3 196 163	1 881 726	141 856	403 373	495 156	841 341	132 969	1 181 468	61 131
Okt. Nov.	3 207 033 3 247 326	1 887 301 1 908 975	147 182 149 352	393 843 387 826	502 267 497 349	844 009 874 449	136 009 139 319	1 183 723 1 199 032	59 347 56 069
	Aufglieder	ung nach Res	tlaufzeiten 2)			Stand	Ende Novem	nber 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	1 333 712 669 266 420 802 331 598 166 125 45 512 65 019 215 293	910 244 414 569 221 999 184 530 63 181 31 690 13 691 69 071	62 827 44 241 27 035 11 400 3 239 564 49	201 850 96 823 45 566 23 882 11 816 4 052 1 971 1 865	222 957 104 627 58 566 27 746 30 848 19 520 7 454 25 631	422 610 168 877 90 833 121 502 17 276 7 556 4 218 41 574	25 002 20 356 22 181 12 569 2 055 1 705 1 318 54 134	398 467 234 340 176 621 134 500 100 889 12 116 50 009 92 088	33 563 8 908 5 448 2 902 1 567 894 1 704 1 084

<sup>\*</sup> 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

			1									
			Veränderung	des Kapitals inl	ändischer Aktie	ngesellschafter	ո 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.			Umwand- lung in eine oder aus einer anderen Rechtsform	Kapital absetzi und Auflösi	ung	Nachrichtlich: Umlauf zu Kurswerten (Marktkapitali- sierung) Stand am Ende des Berichts- zeitraums 2)
Mio DI	И											
3)	216 461 221 575 238 156	7 131 5 115 16 578	8 353 4 164 6 086	2 722	396 370 658	1 684 1 767 8 607	= =	3 056 2 423 4 055	833 197 3 905	'	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	4 057 1 291 923	618 1 106 486 211 276	8 089 8 448 1 690 513 696	- - -	1 986 1 018 868 322 220		-	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	3 347	694 604 200	268 954 269	-  -	1 443 1 868 682	- 3 060 - 1 256 - 1 847	il –	1 703 3 761 1 636	1 058 532 1 279 638 1 481 930
	167 134	1 642	1 792	160	-	-	-	214	1	1	181	1 070 775
	168 249 168 117	1 115 - 132	1 342 237	24 4	3 40	_	_	61 94	- 136 - 203	-	56 117	901 251 810 124

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

(Börsensegment wurde am 24. März 2003 eingestellt) 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 Sept. Okt. Nov.

Monatsbericht Januar 2009

### VII. Kapitalmarkt

### 5. Renditen und Indizes deutscher Wertpapiere

2005 2006 2007 2008 Sept. Okt. Nov.

Umlaufsren	diten festverz	zinslicher We	rtpapiere inlän	discher Emit	tenten 1)		]	Indizes 2) 3)			
	Anleihen de	öffentliche	n Hand	Bank-			nach-	Renten		Aktien	
		börsennotie Bundeswert		schuldverschreibungen			richtlich: DM-/Euro- Auslandsanl.				
nsgesamt	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)	Renten- index	iBoxx- €-Deutschland- Kursindex	CDAX- Kursindex	Deutsche Aktien- index (DAX)
% p.a.								Tagesdurch- schnittskurs	Ende 1998=100	Ende 1987=100	Ende 1987=100
5,1 4,5 4,3	5,1 4,4 4,3	5,1 4,4 4,3	5,6 4,6 4,5	5,0 4,5 4,3	5,9 4,9 4,9	5,2 5,0 5,0	5,5 5,3 5,4	111,01 118,18 110,60	100,00 92,52	301,47 343,64 445,95	4 249, 5 002, 6 958,
5,4 4,8 4,7	5,3 4,7 4,6	5,2 4,7 4,6	5,3 4,8 4,8	5,6 4,9 4,7	5,8 5,3 5,1	6,2 5,9 6,0	6,3 6,2 5,6	112,48 113,12 117,56	94,11 94,16 97,80	396,59 319,38 188,46	6 433, 5 160, 2 892,
3,7 3,7	3,8 3,7	3,8 3,7	4,1 4,0	3,7 3,6	4,3 4,2	5,0 4,0	4,5 4,0	117,36 120,19	97,09 99,89	252,48 268,32	3 965, 4 256,
3,1 3,8 4,3 4,2	3,2 3,7 4,3 4,0	3,2 3,7 4,2 4,0	3,4 3,8 4,2 4,0	3,1 3,8 4,4 4,5	3,5 4,0 4,5 4,7	3,7 4,2 5,0 6,3	3,2 4,0 4,6 4,9	120,92 116,78 114,85 121,68	101,09 96,69 94,62 102,06	335,59 407,16 478,65 266,33	5 408, 6 596, 8 067, 4 810,
4,4	4,2	4,2	4,1	4,8	4,8	6,4	5,2	116,87	95,63	332,07	5 831,
4,2 3,7 3,3	3,9 3,5 3,1	3,8 3,4 3,0	3,9 3,6 3,1	4,8 4,3 4,0	4,8 4,6 4,3	7,6 7,2 6,9	5,4 5,0 4,6	118,57 120,91 121,68	97,12 100,64 102,06	279,51 257,34 266,33	4 987, 4 669, 4 810,

<sup>1</sup> Inhaberschuldverschreibungen mit einer längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen von über 4 Jahren, soweit ihre mittlere Restlaufzeit mehr als 3 Jahre beträgt. Außer Betracht bleiben Wandelschuldverschreibungen u.Ä., Schuldverschreibungen mit unplanmäßiger Tilgung, Null-Kupon-Anleihen, variabel verzinsliche Anleihen und Anleihen, die nicht in 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 Anleihen; 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) (	Mittelaufk	ommen)				Inländer						
		Publikums	fonds						Kreditinstit einschl. Bau		Nichtbank	on 3)		
			darunter						eirischi. Bac	isparkassen	MICHEDANK	en 🤊	1	
Absatz = Erwerb insge- samt	zu- sammen	zu- sammen	Geld- markt- fonds	Wert- papier- fonds	Offene Immo- bilien- fonds	Spezial- fonds	aus- ländi- sche Fonds <b>4)</b>	zu- sammen	zu- sammen	darunter auslän- dische Anteile	zu- sammen	darunter auslän- dische Anteile	Aus- lände	er
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	30 066	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 - 4 - 2	1
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	;
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	9 195 7 247 7 408	- 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	_	9
85 256 42 974 55 141	41 718 19 535 13 436	6 400 - 14 257 - 7 872	- 124 490 - 4839	9 362		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 8 3	3 :
2 033 - 39 333 5 775	1 471 - 19 842 6 096	- 1 995 - 15 209 - 1 150		- 5749				2 791 - 35 091 5 661	- 378 - 3 687 - 1 170		3 169 - 31 404 6 831	- 603 - 17 139 - 146		ļ

<sup>1</sup> 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

Mrd €

Mrd €											
				2006		2007				2008	
Position	2005	2006	2007	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.
Private Haushalte 1)											
I. Geldvermögensbildung											
Bargeld und Einlagen	43,9	42,5	85,9	1,3	19,6	8,9	22,1	16,5	38,4	7,0	15,5
Geldmarktpapiere Rentenwerte	0,1 17,7	1,0 37,6	- 0,3 - 33,7	0,4 19,6	0,2 - 10,0	0,1 8,9	- 0,1 - 16,5	- 0,1 - 6,8	- 0,1 - 19,2	- 0,1 12,4	- 0,1 - 3,6
Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate	- 4,0 3,0 17,7	- 5,0 2,9 - 7,0	- 16,5 2,9 25,6	- 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 8,8	- 1,0 0,8 10,8	- 2,5 0,8 5,7
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	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	15,0 0,7 14,3	12,3 0,7 11,6
Ansprüche aus Pensionsrückstellungen	7,3	10,3	4,3	2,6	2,7	1,0	1,1	1,1	1,1	1,4	1,4
Sonstige Forderungen 3)	- 6,2	- 4,9	- 4,8	- 1,2	- 1,2	- 1,2	- 1,2	- 1,2	- 1,1	- 1,2	- 1,2
Insgesamt	138,7	132,5	117,3	27,7	25,3	44,0	27,4	17,0	28,8	44,9	28,3
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	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	- 9,8 - 0,7 - 9,0	0,8 - 0,0 0,8
Sonstige Verbindlichkeiten	- 2,6	0,4	0,7	- 0,1	0,0	0,1	0,2	0,2	0,2	- 0,2	0,1
Insgesamt	- 6,0	- 6,8	- 18,3	5,9	- 6,2	- 10,0	- 0,9	- 4,3	- 3,2	- 10,0	0,9
Unternehmen  I. Geldvermögensbildung											
Bargeld und Einlagen	41,7	27,8	69,7	7,4	15,8	16,2	6,8	20,2	26,5	4,9	- 6,9
Geldmarktpapiere Rentenwerte	2,6 - 18,9	9,6 - 27,6	- 23,0 -138,2	3,3 – 27,4	1,9 - 3,3	3,9 - 24,9	- 1,0 - 10,7	- 12,5 - 52,1	- 13,3 - 50,5	13,8 - 33,9	- 29,0 - 13,7
Finanzderivate	3,8	1,5	37,9	1,3	0,7	5,1	4,8	13,7	14,3	10,0	7,6
Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate	10,7 - 4,8 4,9	- 7,6 34,4 - 8,1	79,0 24,2 – 3,2	13,9 15,2 – 6,0	- 36,8 10,2 0,0	1,6 4,3 – 1,5	43,6 0,4 – 5,3	19,7 20,9 2,0	14,1 - 1,4 1,7	31,7 8,4 – 3,6	73,1 22,2 – 2,5
Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite	53,7 49,1 4,7	26,0 18,4 7,5	- 6,9 - 10,4 3,5	- 5,6 - 6,0 0,3	32,7 25,0 7,8	- 18,6 - 18,6 0,0	14,1 8,6 5,5	1,8 - 1,8 3,6	- 4,2 1,4 - 5,6	- 19,0 - 25,3 6,3	12,0 12,2 – 0,1
Ansprüche gegenüber Versicherungen 2) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige 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
Sonstige Forderungen	- 11,0	37,1	110,8	5,2	5,3	21,0	9,5	20,7	78,6	15,6	_ 19,4
Insgesamt	84,3	94,7	151,8	7,6	26,9	7,5	43,4	34,8		28,3	43,8
II. Finanzierung											
Geldmarktpapiere Rentenwerte Finanzderivate	- 6,9 10,1	1,8 15,6	18,2 - 3,7	- 3,8 8,0	- 4,1 - 2,4	6,1 - 1,8	4,1 - 1,0	- 0,5 0,8	8,5 - 1,7	10,3 0,9	- 5,1 4,5
Aktien Sonstige Beteiligungen	6,0 1,2	4,7 22,6	6,8 18,9	2,8 8,6	0,3 10,4	1,9 6,0	2,6 1,2	0,8 6,9	1,5 4,8	0,9 5,7	1,4 2,7
Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite	9,5 13,3 – 3,8	62,8 33,8 29,0	49,8 23,2 26,6	13,3 10,1 3,2	43,2 18,1 25,1	- 0,3 6,4 - 6,7	14,2 11,8 2,4	13,3 5,1 8,2	22,6 - 0,1 22,7	- 3,0 - 0,3 - 2,7	5,5 14,6 – 9,1
Ansprüche aus Pensionsrückstellungen	5,5	8,2	1,3	2,1	2,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Sonstige Verbindlichkeiten	7,9	- 1,1	17,3	- 2,5	- 3,3	14,3	- 4,4	4,9	2,5	9,6	4,4
Insgesamt	33,2	114,5	108,6	28,4	46,1	26,6	17,0	26,4	38,6	24,7	13,8

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

 $Versorgungswerke\ und\ Zusatzversorgungseinrichtungen.\ --\ 3\ Einschl.\ verzinslich\ angesammelte\ Überschussanteile\ bei\ Versicherungen.$ 

# VIII. Finanzierungsrechnung

# 2. Geldvermögen und Verbindlichkeiten der privaten nichtfinanziellen Sektoren

Stand am Jahres- bzw. Quartalsende; Mrd €

Stand am Jahres- bz	w. Quartalsende; Mrd €											
					2006		2007				2008	
Position		2005	2006	2007	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.
Private Hausha	alte 1)											
I. Geldvermögen												
Bargeld und E	inlagen	1 492,3	1 534,8	1 620,8	1 515,2	1 534,8	1 543,7	1 565,8	1 582,4	1 620,8	1 627,8	1 643,5
Geldmarktpap Rentenwerte	•	1,0 320,0	2,0 396,4	1,7 394,4	1,8 389,6	2,0 396,4	2,0 414,6	1,9 393,7	1,8 400,3	1,7 394,4	1,6 413,2	1,5 396,5
Aktien		326,8	361,0	384,7	342,9	361,0	388,1	401,4	383,9	384,7	329,6	302,0
Sonstige Betei Investmentzer		201,8 515,1	206,0 514,4	190,9 545,1	210,6 506,0	206,0 514,4	206,8 524,3	205,6 543,1	203,7 538,7	190,9 545,1	194,4 533,4	196,9 536,0
Ansprüche ge												
Versicherunge Kurzfristige		1 053,2 77,6	1 107,8 80.6	1 164,6 82,6	1 094,0 79,9	1 107,8 80,6	1 122,9 81,3	1 135,2 82,1	1 149,0 82,8	1 164,6 82,6	1 179,6 83,3	1 191,8 84,0
	ge Ansprüche	975,6	1 027,2	1 082,0	1 014,1	1 027,2	1 041,5	1 053,2	1 066,2	1 082,0	1 096,3	1 107,8
Ansprüche aus Pensionsri	ickstellungen	240,5	250,8	255,1	248,1	250,8	251,8	252,9	254,0	255,1	256,5	257,9
Sonstige Forde	erungen 3)	51,6	46,7	40,3	48,0	46,7	45,5	44,3	43,0	40,3	39,1	37,8
Insgesamt		4 202,3	4 420,0	4 597,5	4 356,2	4 420,0	4 499,8	4 544,0	4 557,0	4 597,5	4 575,1	4 563,9
II. Verbindlichkeit	en											
Kredite	W 19.	1 555,9	1 556,1	1 537,6	1 562,8	1 556,1	1 546,7	1 545,6	1 541,0	1 537,6	1 526,5	1 527,3
Kurzfristige Längerfristi		85,6 1 470,3	80,2 1 475,9	78,9 1 458,7	82,8 1 480,0	80,2 1 475,9	78,5 1 468,2	79,2 1 466,4	77,9 1 463,1	78,9 1 458,7	78,1 1 448,4	78,1 1 449,2
Sonstige Verb	indlichkeiten	12,8	9,9	9,1	11,3	9,9	11,2	11,3	11,2	9,1	10,2	9,9
Insgesamt		1 568,7	1 566,0	1 546,7	1 574,1	1 566,0	1 557,9	1 556,9	1 552,2	1 546,7	1 536,7	1 537,2
Unternehmen												
I. Geldvermögen												
Bargeld und E	inlagen	396,1	438,7	507,9	443,3	438,7	474,4	474,8	492,7	507,9	531,9	539,3
Geldmarktpap	piere	31,2	38,6	31,1	36,4	38,6	43,7	45,6	30,1	31,1	35,9	12,3
Rentenwerte Finanzderivate	e	134,5	120,8	38,6	118,9	120,8	98,8	87,0	37,9	38,6	24,5	12,3
Aktien Sonstige Betei	ligungon	848,6 257,3	915,1 293,0	1 098,7 289,9	912,8 290,1	915,1 293,0	994,9 297,3	1 062,6 294,9	1 038,3 312,0	1 098,7 289,9	983,1 302,5	982,4 327,3
Investmentzer		108,8	106,5	109,5	106,6	106,5	108,2	104,9	107,6	109,5	103,9	98,9
Kredite		213,0	241,7	244,4	208,8	241,7	228,3	244,3	245,6	244,4	230,0	243,9
Kurzfristige Längerfristi		174,5 38,6	198,1 43,6	203,6 40,9	172,2 36,6	198,1 43,6	188,7 39,5	200,4 43,9	198,0 47,6	203,6 40,9	181,5 48,5	193,3 50,6
Ansprüche ge Versicherunge		41,4	42,8	44,2	42,5	42,8	43,2	43,6	44,0	44,2	44,6	45,0
Kurzfristige	Ansprüche	41,4	42,8	44,2	42,5	42,8	43,2	43,6	44,0	44,2	44,6	45,0
Längerfristi Sonstige Forde	ge Ansprüche	399,5	446,4	501,6	428,6	446,4	464,0	468,7	488,2	501,6	522,3	539,3
Insgesamt	erungen	2 430,4	2 643,6	2 865,9	2 587,9	2 643,6	2 752,7	2 826,3	2 796,5	2 865,9	2 778,8	2 800,7
II. Verbindlichkeit	en											
Geldmarktpap		17,1	18,9	37,1	23,0	18,9	25,0	29,1	28,6	37,1	47,4	42,3
Rentenwerte Finanzderivate		89,6	93,7	92,5	94,7	93,7	92,4	89,5	93,0	92,5	96,1	95,5
Aktien Sonstige Betei		1 137,4 600,6	1 359,8 623,2	1 620,6 642,1	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	1 369,3 647,8	1 312,5 650,5
Kredite	J J.	1 357,0	1 432,8	1 502,1	1 415,3	1 432,8	1 445,8	1 467,1	1 484,1	1 502,1	1 522,5	1 550,3
Kurzfristige Längerfristi		417,9 939,1	451,5 981,2	486,4 1 015,7	436,9 978,4	451,5 981,2	459,3 986,5	476,0 991,1	480,8 1 003,3	486,4 1 015,7	480,7 1 041,8	496,4 1 054,0
Ansprüche aus Pensionsrü	ick stellungen	206,1	214,2	215,5	212,2	214,2	214,5	214,9	215,2	215,5	215,8	216,1
Sonstige Verb	•	358,7	388,8	441,0	369,4	388,8	399,5	410,8	431,0	441,0	448,4	463,5
Insgesamt		3 766,4	4 131,5	4 550,9	3 979,3	4 131,5	4 246,0	4 438,9	4 489,9	4 550,9	4 347,3	4 330,9

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

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



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

			1		T		T	1	T	
	Gesamtstaat	Bund	Länder	Gemeinden	Sozialver- sicherungen	Gesamtstaat	Bund	Länder	Gemeinden	Sozialver- sicherungen
Zeit	Mrd €					in % des BIP				
	Finanzieru	ngssaldo <sup>1)</sup>								
2002 2003 2004	- 78,3 - 87,2 - 83,5	- 36,0 - 39,6 - 52,0	- 30,6 - 32,7 - 27,9	- 5,0 - 7,1 - 2,4	- 6,8 - 7,7 - 1,2	- 3,7 - 4,0 - 3,8	- 1,7 - 1,8 - 2,4	- 1,4 - 1,5 - 1,3	- 0,2 - 0,3 - 0,1	- 0,3 - 0,4 - 0,1
2005 p) 2006 p) 2007 p)	- 74,1 - 35,6 - 4,0	- 47,5 - 34,3 - 26,0	- 22,6 - 10,3 + 3,4	+ 0,1 + 4,0 + 8,3	- 4,1 + 5,0 + 10,4	- 3,3 - 1,5 - 0,2	- 2,1 - 1,5 - 1,1	- 1,0 - 0,4 + 0,1	+ 0,0 + 0,2 + 0,3	- 0,2 + 0,2 + 0,4
2006 1.Hj.  p) 2.Hj.  p)	- 21,9 - 14,0	- 20,5 - 14,1	- 5,5 - 4,8	+ 1,5 + 2,6	+ 2,7 + 2,3	- 1,9 - 1,2	- 1,8 - 1,2	- 0,5 - 0,4	+ 0,1 + 0,2	+ 0,2 + 0,2
2007 1.Hj. p) 2.Hj. p)	+ 4,2 - 8,4	- 10,2 - 16,0	+ 3,7 - 0,4	+ 4,0 + 4,3	+ 6,7 + 3,7	+ 0,4 - 0,7	- 0,9 - 1,3	+ 0,3 - 0,0	+ 0,3 + 0,3	+ 0,6 + 0,3
2008 1.Hj. ts)	+ 6,9	- 7,8	+ 4,1	+ 5,9	+ 4,8	+ 0,6	- 0,6	+ 0,3	+ 0,5	+ 0,4
	Schuldenst	and <sup>2)</sup>					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 1 577,2	933,0 968,6 977,0	481,9 491,8 493,5	119,7 122,2 120,1	2,7 1,7 1,6	67,8 67,6 65,1	41,6 41,7 40,3	21,5 21,2 20,4	5,3 5,3 5,0	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 1 573,9 1 577,2	973,0 995,7 978,1 977,0	492,7 488,9 489,2 493,5	121,4 121,4 119,9 120,1	1,4 1,5 1,6 1,6	66,9 67,0 65,5 65,1	41,4 41,9 40,7 40,3	21,0 20,6 20,4 20,4	5,2 5,1 5,0 5,0	0,1 0,1 0,1 0,1 0,1
2008 1.Vj. ts) 2.Vj. ts) 3.Vj. ts)	1 596,2 1 632,1 1 627,2	987,3 995,3 994,2	503,9 531,2 527,9	118,2 118,5 117,6	1,6 1,6	65,4 66,1 65,5	40,4	20,6 21,5	4,8	0,1

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

Bekanntgabe der Jahreswerte für 2008 wurden keine revidierten Werte für das erste Halbjahr veröffentlicht. Deshalb sind die ausgewiesenen Halbjahreswerte für 2008 nicht direkt mit den Jahreswerten vergleichbar. — 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	952,5 961,9 957,7	477,5 481,8 481,3	390,7 396,3 396,5	84,3 83,9 79,9	1 030,8 1 049,2 1 041,2	579,8 594,2 592,0	168,7 169,2 169,6	62,7 64,3 62,4	36,1 33,9 31,7	183,6 187,6 185,5	- 78,3 - 87,3 - 83,5	889,3
2005 p) 2006 p) 2007 p) 2008 ts)	976,2 1 016,4 1 065,9 1 093,5	493,2 530,5 576,3 594,1	396,5 399,9 399,9 407,7	86,6 86,0 89,8 91,7	1 050,5 1 052,3 1 070,1 1 095,1	597,2 597,9 596,7 606,3	168,7 167,5 168,0 171,4	62,3 65,3 67,4 69,2	31,0 32,6 35,6 38,1	191,3 189,1 202,5 210,2	- 74,3 - 35,9 - 4,2 - 1,6	941,7
	in % des l	BIP										
2002 2003 2004	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	41,0 41,1 40,2
2005 p) 2006 p) 2007 p) 2008 ts)	43,5 43,8 44,0 43,9	22,0 22,9 23,8 23,9	17,7 17,2 16,5 16,4	3,9 3,7 3,7 3,7	46,8 45,3 44,2 44,0	26,6 25,8 24,6 24,4	7,5 7,2		1,4 1,4 1,5 1,5	8,5 8,1 8,4 8,4	- 3,3 - 1,5 - 0,2 - 0,1	40,1 40,6 40,8 40,7
	Zuwachsr	aten in %										
2002 2003 2004 2005 p) 2006 p) 2007 p) 2008 ts)	+ 0,7 + 1,0 - 0,4 + 1,9 + 4,1 + 4,9 + 2,6	- 0,1 + 0,9 - 0,1 + 2,5 + 7,6 + 8,6 + 3,1	+ 1,8 + 1,4 + 0,1 - 0,0 + 0,9 + 0,0 + 2,0	+ 0,3 - 0,5 - 4,8 + 8,3 - 0,7 + 4,4 + 2,2	+ 2,6 + 1,8 - 0,8 + 0,9 + 0,2 + 1,7 + 2,3	+ 5,2 + 2,5 - 0,4 + 0,9 + 0,1 - 0,2 + 1,6	+ 1,5 + 0,3 + 0,2 - 0,5 - 0,7 + 0,3 + 2,0	- 2,8 + 2,6 - 3,0 - 0,1 + 4,7 + 3,2 + 2,7	- 2,1 - 6,1 - 6,4 - 2,3 + 5,3 + 9,2 + 6,9	- 1,5 + 2,2 - 1,1 + 3,1 - 1,2 + 7,1 + 3,8		+ 0,5 + 1,1 - 0,1 + 1,4 + 4,6 + 4,9 + 2,7

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. —  $\bf 1$  Steuern und Sozialbeiträge zzgl. Zöllen und Mehrwertsteueranteil der EU.

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

Mrd €

	WITU €															
	Gebietskör	perschaft	ten 1)								Sozialvers	icherunge	n 2)	Öffentlich insgesamt	ne Haushal t	te
	Einnahmer	า		Ausgaber	1											
		darunter	:		darunter	<sub>:</sub> 3)										
			Finan- zielle		Per-				Finan- zielle							
	ins-		Trans- aktio-	ins-	sonal- aus-	de Zu-	Zins- aus-	Sach- investi-	Trans- aktio-		Einnah-	Aus-		Ein-	Aus-	
Zeit	gesamt 4)	Steuern	nen 5)	gesamt 4)	gaben	schüsse	gaben	tionen	nen 5)	Saldo	men 6)	gaben	Saldo	nahmen	gaben	Saldo
2001	555,5	446,2	23,5	599,6	169,9	213,9	66,6	40,1	16,7	- 44,2	445,1	449,1	- 4,0	923,3	971,5	- 48,2
2002 p)	554,7	441,7	20,5	610,9	173,3	226,8	66,1	38,7	11,3	- 56,2	457,7	466,0	- 8,3	927,7	992,2	- 64,5
2003 ts)	547,0	442,2	21,5	614,3	174,0	235,0	65,6	36,3	10,0	- 67,3	467,6	474,4	- 6,8	925,2	999,3	- 74,1
2004 ts)	545,9	442,8	24,1	610,7	173,4	236,9	64,8	34,3	9,6	- 64,8	469,7	468,5	+ 1,2	926,8	990,4	- 63,6
2005 ts)	568,9	452,1	31,3	621,1	172,1	245,3	64,0	33,0	14,3	- 52,2	467,8	471,0	- 3,2	947,4	1 002,7	- 55,3
2006 ts)	589,1	488,4	18,1	625,1	169,4	252,1	64,4	33,5	11,7	- 36,1	486,3	466,3	+ 20,0	986,3	1 002,4	- 16,0
2007 ts)	644,6	538,2	17,7	643,5	181,4	250,7	66,1	34,1	9,6	+ 1,1	474,9	465,7	+ 9,2	1 025,1	1 014,8	+ 10,2
2006 1.Vj. p)	131,4	106,3	3,8	160,4	40,6	65,6	25,1	4,8	2,9	- 29,0	120,5	116,6	+ 3,9	229,0	254,1	- 25,1
2.Vj. p)	144,3	121,8	4,1	139,9	40,7	59,9	9,5	6,4	2,5	+ 4,5	122,2	117,1	+ 5,0	245,1	235,6	+ 9,5
3.Vj. p)	146,4	121,8	5,9	156,0	40,6	61,2	20,5	8,4	2,6	- 9,5	117,0	115,2	+ 1,7	241,4	249,2	- 7,8
4.∨j. <b>p</b> )	166,0	138,7	4,0	167,8	46,1	64,1	9,0	12,9	3,5	- 1,8	127,2	117,2	+ 10,0	271,1	263,0	+ 8,1
2007 1.Vj. p)	149,4	122,3	2,8	164,5	42,7	64,9	25,5	5,3	3,4	- 15,1	112,2	115,6	- 3,4	238,4	256,9	- 18,5
2.Vj. <b>p)</b>	158,5	136,9	3,0	144,5	43,9	58,4	10,0	6,7	2,5	+ 14,0	119,0	116,3	+ 2,7	253,8	237,0	+ 16,7
3.Vj. <b>p)</b>	155,4	131,6	3,6	160,5	44,2	59,8	21,3	8,6	1,6	- 5,1	116,2	115,6	+ 0,6	248,2	252,8	- 4,6
4.Vj. <b>p)</b>	180,5	147,6	7,9	172,9	49,2	66,1	9,2	12,5	1,9	+ 7,5	126,9	117,8	+ 9,1	283,9	267,3	+ 16,6
2008 1.Vj. p)	160,0	130,9	3,0	164,7	43,7	65,5	24,7	5,3	2,0	- 4,6	114,1	119,4	- 5,3	250,4	260,3	- 10,0
2.Vj. <b>p)</b>	165,9	143,5	2,1	151,5	44,9	61,4	11,1	7,2	1,7	+ 14,3	120,6	120,1	+ 0,5	262,7	247,9	+ 14,8

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	1
2002	240,8	273,5	- 32,7	228,8		- 29,2	147,0	150,4	- 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	4
2005	250,0	281,5	- 31,5	237,4	259,5	- 22,1	151,2	153,7	- 2,4	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	
2006 1.Vj.	52,7	74,1	- 21,4	57,3	64,9	- 7,6	33,8	36,4	- 2,6	5
2.Vj.	63,0	61,6	+ 1,5	60,6		+ 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	1
2.Vj. <b>p</b> )	69,7	64,4	+ 5,3	67,6		+ 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	
2008 1.Vj. p)	64,1	75,6	- 11,5	67,7	67,7	- 0,1	37,3	37,4	- 0,1	1
2.Vj. p)	73,0	68,3	+ 4,7	70,7	64,2	+ 6,5	42,7	39,7	+ 3,0	
3.Vj. p)	71,2	82,7		1						

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
Zeit	insgesami	Zusammen	Bullu 17	Lanuer	Official 27	Gerneinden 37	Steuerantene 47	der Lander
2001 2002	446 248 441 703	392 189 389 162	213 342 214 371	159 115 156 231	19 732 18 560	54 047 52 490	+ 12 + 51	19 576 22 321
2003 2004	442 238 442 838	390 438 386 459	214 002 208 920	155 510 157 898	20 926 19 640	51 673 56 237	+ 127 + 142	22 067 21 967
2005 2006 2007	452 078 488 444 538 243	392 313 421 151 465 554	211 779 225 634 251 747	158 823 173 374 191 558	21 711 22 142 22 249	59 750 67 316 72 551	+ 16 - 22 + 138	21 634 21 742 21 643
2006 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	106 907 121 891 121 711 137 935	90 827 104 964 104 015 121 345	45 203 57 521 55 601 67 310	38 733 43 338 42 798 48 505	6 892 4 105 5 616 5 529	12 391 16 120 17 594 21 211	+ 3 689 + 807 + 103 - 4 620	5 491 5 433 5 448 5 370
2007 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	122 550 136 963 131 495 147 236	104 537 118 090 113 712 129 215	53 928 65 298 61 592 70 929	43 916 49 069 46 875 51 699	6 693 3 724 5 246 6 587	13 313 18 217 17 882 23 138	+ 4 700 + 655 - 99 - 5 117	5 362 5 408 5 524 5 348
2008 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.	131 507 143 006 	111 845 122 931 117 861	56 179 66 952 65 380	47 660 51 585 48 667	8 006 4 394 3 814	14 148 19 614 	+ 5 513 + 461	5 272 5 324 5 503
2007 Okt. Nov.		32 049 32 775	16 992 17 740	13 080 13 079	1 977 1 956			1 783 1 783
2008 Okt. Nov.		32 442 34 680	16 830 19 092	13 236 13 574	2 377 2 013	:	:	1 826 1 804

Quelle: Bundesministerium der Finanzen, Statistisches Bundesamt, eigene Berechnungen. — 1 Vor Abzug der an die Länder überwiesenen Bundesergänzungszuweisungen (BEZ) und Anteile am Energiesteueraufkommen. — 2 Zölle sowie die zu Lasten der Steuereinnahmen des Bundes verbuchten Mehrwertsteuer- und Bruttonationaleinkommen-Eigenmittel. — 3 Einschl. Gemeindesteuern der Stadtstaaten. — 4 Differenz zwischen dem in der betreffenden Periode bei den Länderkassen eingegangenen Gemeindeanteil an den gemeinschaftlichen Steuern (s. hierzu Tab. IX. 6) und den im gleichen Zeitraum an die Gemeinden weitergeleiteten Beträgen.

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

Mio €

		Gemeinscha	ftliche Steue	rn										Nach-
		Einkommens	steuern 2)				Steuern vor	n Umsatz 5)	ı					richtlich: Gemein-
Zeit	Insgesamt 1)	zu- sammen	Lohn- steuer 3)	kommen-	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- Zölle	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
2004	409 517	159 104	123 896	5 394	13 123	16 691	137 366	104 715	32 651	5 661	84 554	19 774	3 059	23 058
2005	415 355	161 960	118 919	9 766	16 333	16 943	139 713	108 440	31 273	6 218	83 508	20 579	3 378	23 042
2006	446 139	182 614	122 612	17 567	22 898	19 537	146 688	111 318	35 370	7 013	84 215	21 729	3 880	24 988
2007	493 817	204 698	131 774	25 027	22 929	24 969	169 636	127 522	42 114	6 975	85 690	22 836	3 983	28 263
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
2.Vj.	130 829	60 000	34 700	10 398	4 822	10 081	41 890	30 645	11 244	1 636	20 700	5 677	927	7 898
3.Vj.	125 510	52 135	34 063	8 878	4 086	5 109	44 339	32 705	11 633	1 690	20 888	5 442	1 017	7 648
2007 Okt.	33 867	10 460	9 925	- 212	- 428	1 175	13 511	10 028	3 483	1 147	6 523	1 863	362	1 818
Nov.	34 601	9 943	9 786	- 450	- 762	1 370	15 318	11 201	4 117	525	6 579	1 860	375	1 826
2008 Okt.	34 458	10 905	10 680	160	- 1 428	1 491	14 022	10 035	3 987	1 131	6 370	1 645	385	2 016
Nov.	36 698	11 039	10 805	- 352	- 935	1 521	16 351	12 288	4 063	504	6 982	1 456	366	2 018

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

3 Nach Abzug von Kindergeld und Altersvorsorgezulage. — 4 Nicht veranlagte 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: 53,1/44,9/2 (Bund zuzüglich 2,7 Mrd €, Länder abzüglich diese 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 €

	Bundessteu	ern 1)						Länderste	uern 1)			Gemeinde	teuern	
													darunter:	
Zeit	Energie- steuer	Tabak- steuer		Versi- cherung- steuer	Strom- steuer	Brannt- wein- abgaben	sonstige	Kraftfahr- zeug- steuer	Grund- erwerb- steuer	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	12 956	10 330	2 444
2.Vj.	9 570	3 267	3 502	1 950	1 594	479	338	2 290	1 461	1 301	625	13 813	10 850	2 815
3.Vj.	9 807	3 649	3 059	2 078	1 464	488	343	2 050	1 398	1 361	632			
2007 Okt.	3 645	1 138	631	478	329	177	126	677	636	345	205			.
Nov.	3 253	1 222	624	656	524	165	134	676	572	375	238			.
2008 Okt.	3 172	1 231	679	482	524	162	120	668	425	354	198			.
Nov.	3 536	1 197	680	674	579	179	136	579	373	295	209			

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	1)		Ausgaben 1)					Vermögen 4)					
		darunter:			darunter:		l					Beteili-		l
	:		Zahlun-	:		Kranken- versiche-	Saldo Ein- nahm			F:	\\\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-	gungen, Darlehen und	C	Nach- richtlich: Verwal-
Zeit	ins- gesamt	Beiträge 2)		ins- gesamt		rung der Rentner 3)	und Ausg	aben	insgesamt	Ein- lagen 5)	Wertpa- piere	Hypo- theken 6)	Grund- stücke	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
2.Vj.	60 574	41 958	18 241	59 346	50 714	3 482	+	1 228	11 923	10 267	1 466	61	128	4 704
3.Vj.	59 525	40 769	18 215	60 124	51 418	3 539	-	599	11 727	10 421	1 128	50	127	4 690

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

Einnahmen			Ausgaben										
	darunter:			darunter:									<u>.</u>
					davon:			davon:			l		Zuschuss bzw.
ins- gesamt 1)	Beiträge	Um- lagen 2)	ins- gesamt 3)	Arbeits- losen- unter- stützun- gen 4) 5)	West- deutsch- land	Ost- deutsch- land	beruf- liche Förde- rung 5) 6)	West- deutsch- land	Ost- deutsch- land	Umlagen- finanzierte Maßnah- men 7)	Saldo Ein- nahm und Ausga	en	Betriebs- mittel- darlehen des Bundes
50 682	47 337	1 640	52 613	25 036	16 743	8 294	20 713	11 094	9 619	1 660	_ 1	931	1 931
50 885	47 405	2 088	56 508	27 610	19 751	7 860	21 011	11 568	9 443	2 215	- 5	623	5 623
50 635	47 337	2 081	56 850	29 735	21 528	8 207	19 155	10 564	8 591	1 948	- 6	215	6 215
50 314	47 211	1 674	54 490	29 746	21 821	7 925	16 843	9 831	7 011	1 641	– 4	176	4 175
52 692	46 989	1 436	53 089	27 654	20 332	7 322	11 590	7 421	4 169	1 450	_	397	397
55 384	51 176	1 123	44 162	23 249	17 348	5 901	9 259	6 185	3 074	1 089	+ 11	221	0
42 838	32 264	971	36 196	17 356	13 075	4 282	8 370	5 748	2 623	949	+ 6	643	-
14 041	13 057	42	12 320	7 155	5 260	1 894	2 306	1 526	780	388	+ 1	721	538
13 827	12 848	275	11 742	6 362	4 691	1 670	2 266	1 505	761	300	+ 2	084	- 538
12 860	11 950	302	10 142	5 117	3 879	1 239	2 232	1 486	746	183	+ 2	718	-
14 656	13 321	504	9 958	4 616	3 518	1 098	2 455	1 669	787	218	+ 4	698	-
9 932	7 738	78	10 044	5 321	3 971	1 350	2 032	1 370	662	408	_	113	-
10 837	7 910	303	9 383	4 598	3 440	1 157	2 089	1 423	666	259	+ 1	454	-
10 366	7 765	232	8 357	3 910	2 979	931	1 985	1 363	622	160	+ 2	010	-
11 703	8 851	357	8 412	3 528	2 684	843	2 264	1 591	674	122	+ 3	292	-
8 714	5 955	83	11 295	4 299	3 183	1 116	2 088	1 473	615	327	_ 2	581	-
9 690	6 931	211	10 367	3 739	2 761	978	2 182	1 556	626	255	-	677	-
9 330	6 317	272	8 648	3 245	2 442	804	2 053	1 462	592	149	+	683	-

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

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

# 10. Gesetzliche Krankenversicherung: Haushaltsentwicklung

Mio €

	Einnahmen 1)	)		Ausgaben 1)									
		darunter:			darunter:								
Zeit	ins- gesamt	Beiträge 2)	Bundes- zuschuss	ins- gesamt	Kranken- haus- behand- lung	Ärztliche und zahn- ärztliche Behand- lung 3)	Arznei- mittel	Heil- und Hilfsmittel	Kranken- geld	sonstige Leistungs- ausgaben	Ver- waltungs- ausgaben 4)	und	ahmen Aus-
2001	135 790	131 886		138 811	44 980	33 495	22 331	9 760	7 717	2 779	7 642	_	3 021
2002	139 707	136 208		143 026	46 308	34 899	23 449	9 304	7 561	2 998	8 019	_	3 320
2003	141 654	138 383		145 095	46 800	36 120	24 218	9 409	6 973	2 984	8 206	_	3 441
2004	144 279	140 120	1 000	140 178	47 594	34 218	21 811	8 281	6 367	3 731	8 114	+	4 102
2005	145 742	140 250	2 500	143 809	48 959	33 024	25 358	8 284	5 868	3 847	8 155	+	1 933
2006	149 929	142 184	4 200	147 973	50 327	34 260	25 835	8 303	5 708	4 526	8 110	+	1 956
2007 p)	155 678	149 966	2 500	153 616	51 102	35 545	27 759	8 655	6 012	2 274	8 132	+	2 062
2006 1.Vj.	34 744	34 034	_	35 968	12 834	8 483	6 384	1 881	1 477	283	1 836	_	1 224
2.Vj.	38 004	35 279	2 100	36 830	12 658	8 588	6 450	2 071	1 439	574	1 910	+	1 174
3.Vj.	36 001	35 156	-	36 226	12 551	8 254	6 301	2 048	1 363	515	1 931	_	225
4.Vj.	40 770	37 745	2 100	38 538	12 332	8 888	6 739	2 290	1 412	881	2 384	+	2 232
2007 1.Vj.	36 437	35 693	_	37 147	12 948	8 793	6 687	1 918	1 525	347	1 879	_	710
2.Vj.	39 316	37 306	1 250	38 299	12 893	8 860	6 862	2 160	1 510	599	1 930	+	1 017
3.Vj.	37 939	37 138	_	38 068	12 750	8 614	6 897	2 199	1 451	510	1 987	_	129
4.Vj.	41 987	39 829	1 250	40 103	12 512	9 278	7 313	2 378	1 527	818	2 337	+	1 883
2008 1.Vj.	37 937	37 136	_	39 010	13 410	9 119	7 084	2 011	1 643	322	1 898	_	1 073
2.Vj.	40 361	38 491	1 250	40 232	13 387	9 162	7 339	2 292	1 644	715	2 021	+	129
3.Vj.	39 185	38 338	_	39 733	13 012	9 075	7 215	2 271	1 602	596	2 045	_	548

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. — 5 Ohne Einnahmen und Ausgaben im Rahmen des Risikostrukturausgleichs.

## 11. Soziale Pflegeversicherung: Haushaltsentwicklung

Mio €

	Einnahmen 1)		Ausgaben 1)							
				darunter:						
Zeit	ins- gesamt	darunter: Beiträge <b>2)</b>	ins- gesamt	Pflege- sach- leistung	Voll- stationäre Pflege	Pflegegeld	Beiträge zur Rentenver- sicherung 3)	Verwaltungs- ausgaben	Saldo der Einnahme 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	18 036	17 858	18 385	2 475	8 831	4 050	861	896	_	350
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
2.Vj.	4 597	4 563	4 703	634	2 251	1 025	221	230	_	106
3.Vj.	5 167	5 133	4 872	665	2 280	1 089	218	234	+	295

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). — 3 Für nicht erwerbsmäßige Pflegepersonen.

# 12. Bund: marktmäßige Kreditaufnahme

#### Mio €

Neuverschuldung,

	ges	amt	ug,	·		ınter:	Verän-				
					Verä	in- ing der		än- ung der			
		_			Gelo	lmarkt-	Gelo	dmarkt-			
Zeit	bru	tto 1)	net	to	kred	lite	einl	agen			
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			
2007	+	214 995	+	6 996	+	1 086	-	4 900			
2006 1.Vj.	+	75 788	+	12 526	+	8 174	-	7 296			
2.Vj.	+	56 445	+	14 238	+	8 228	+	14 649			
3.Vj.	+	66 689	+	16 579	+	4 181	+	8 913			
4.Vj.	+	22 952	-	10 686	-	17 326	-	9 958			
2007 1.Vj.	+	68 285	+	4 600	+	12 649	-	11 200			
2.Vj.	+	54 415	+	22 020	+	5 792	+	27 209			
3.Vj.	+	51 413	-	20 291	-	4 783	-	27 450			
4.Vj.	+	40 882	+	667	-	12 571	+	6 541			
2008 1.Vj.	+	69 510	+	10 443	+	12 306	-	705			
2.Vj.	+	52 618	+	7 478	+	4 872	+	10 289			
3.Vj.	+	53 933	-	2 231	-	10 736	-	12 088			

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

# 13. Gebietskörperschaften: Verschuldung nach Gläubigern \*)

Mio€

		Bankensys	tem	Inländische I		
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	306 912	574 600
2005	1 489 029	4 440	518 500	488	312 401	653 200
2006	1 533 697	4 440	496 900	480	329 577	702 300
2007	1 540 381	4 440	457 000	476	313 065	765 400
2006 1.Vj.	1 508 932	4 440	522 400	486	308 906	672 700
2.Vj.	1 525 012	4 440	528 500	485	320 887	670 700
3.Vj.	1 540 523	4 440	519 300	485	331 598	684 700
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	308 433	732 900
4.Vj.	1 540 381	4 440	457 000	476	313 065	765 400
2008 1.Vj. p)	1 541 759	4 440	467 300	475	306 744	762 800
2.Vj. <b>p)</b>	1 554 151	4 440	462 200	506	291 806	795 200
3.Vj. <b>p)</b>	1 547 527	4 440	432 100	506	295 981	814 500

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



#### 14. Gebietskörperschaften: Verschuldung nach Arten \*)

Mio €

	IVIIO €											
			Obliga-					Direkt-	Darlehen vo Nichtbanken		Altschulden	
Stand am		Unver- zinsliche Schatz-	tionen/ Schatz-	Bundes-	Dundes			auslei- hungen	Carial		Aus- gleichs-	
Stand am Jahres- bzw. Quartalsende	Ins- gesamt	anwei- sungen 1)	anwei- sungen 2) 3)	obliga- tionen 2)	Bundes- schatz- briefe	Anleihen 2)	Tages- anleihe	der Kredit- institute 4)	Sozial- versiche- rungen	sonstige 4)	forde-	sonstige 5) 6)
	Gebietskö	rperschaf	ten									
2002		-		137 669	17 898	456 300		404 046	137	18 844	7 845	164
2002 2003 2004 2005	1 277 667 1 358 137 1 430 582 1 489 029 1 533 697	30 815 36 022 35 722 36 945 37 834	203 951 246 414 279 796 310 044 320 288	137 669 153 611 168 958 174 423 179 940	17 898 12 810 10 817 11 055 10 199	456 300 471 115 495 547 521 801 552 028	· •	404 046 396 832 379 984 366 978 356 514	137 341 430 488 480	18 844 34 163 53 672 62 765 71 889	7 845 6 711 5 572 4 443 4 443	164 119 84 88 82
2006 2007 2.Vj. 3.Vj.			320 288 326 230 324 981	179 940 175 567 162 292 177 394	10 199 10 114 10 344	552 028 567 582 569 273 574 512			480 480 480	71 889 70 700 69 258 74 988	4 443 4 443 4 443	82 81 79 76
4.Vj.	1 556 684 1 535 253 1 540 381 1 541 759	39 467	329 108 325 481	177 394 173 295	10 287	579 072	:	362 911 354 554 329 588 336 845	476 475		4 443	72
2008 1.Vj. p) 2.Vj. p) 3.Vj. p)	1 541 759 1 554 151 1 547 527	39 655 42 816	328 980 332 792	173 295 168 938 177 594	9 816 9 415	579 072 586 050 579 969	701	343 931	506 506	72 726 71 761 72 445	4 443 4 443	72 72 74
	Bund 7) 8)											
2002 2003 2004 2005	725 443 767 713 812 123 886 254 918 911	30 227 35 235 34 440	78 584 87 538 95 638	127 484 143 425 159 272 174 371 179 889	17 898 12 810 10 817	422 558 436 181 460 380		39 517 38 146 34 835 29 318	0 223 333	1 167 7 326 10 751 10 710	7 845 6 711 5 572 4 443	163 118 83 87 82
2006	886 254 918 911	36 098 37 798	108 899 103 624	174 371 179 889		510 866 541 404		30 030	408 408	11 036	4 443	87 82
2007 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	945 531 939 321 939 988	38 497 37 725 37 385	103 219 102 103 102 083	175 516 162 292 177 394	10 114 10 344 10 287	557 055 568 917 574 156		45 104 41 833 22 829	408 408 408	11 096 11 177 10 928	4 443 4 443 4 443	80 78 75
2008 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.	950 431 957 909 955 678	37 774 37 136 40 316	101 205 101 932 105 361	173 295 168 938 177 594	9 885 9 816 9 415	578 816 585 794 579 713	701	33 649 38 496 26 980	408 438 438	10 886 10 845 10 644	4 443 4 443 4 443	71 71 74
3.vj.	Länder	40 310	103 301	1 177 394	9413	3/3/13	701	20 980	430	10 044	1 4 443	,4
2002 2003 2004	392 172 423 737	588 787	121 394 154 189 179 620 201 146	:	:	:	:	255 072 244 902	5 4	15 113 23 854	:	1
2004 2005 2006	392 172 423 737 448 672 471 375 481 850	1 282 847 36	179 620 201 146 216 665					255 072 244 902 228 644 221 163 209 270	3 3 2	15 113 23 854 39 122 48 216 55 876		1 1 1
2007 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	479 658 480 050 484 373	80 1 825 2 125	223 011 222 879 227 025			:		201 938 202 054 194 956	2 2 2	54 627 53 290 60 264		1 1
4.vj. 2008 1.vj. p) 2.vj. p) 3.vj. p)	484 373 477 396 481 875		227 025 224 276 227 048					194 956 193 385 195 189	2 2 3 3			1 1 1
3.Vj. p)	478 495 Gemeinde	2 500	227 430			]		190 560	3	58 001	]	i
2002			153 77		.	913		97 624	124 106	2 027	.	
2003 2004 2005	100 842 107 857 112 538 116 033 118 380		77   - 			913 734 812 466 256		97 624 104 469 108 231 111 889 113 265	106 86 77 70	2 027 2 471 3 410 3 601 4 789		
2006 2007 2.Vj. 3.Vj.	118 380 117 312		- -					112 196	70	4 790		
3.Vj. 4.Vj. 2008 1.Vj. <b>p</b> )	117 312 115 782 115 920	:	=	:	:	256 256 256 256		110 666 111 803 109 811	70 66 65	4 790 3 796 3 800	:	
2.Vj. p) 3.Vj. p)	113 932 114 367 113 354		=			256 256	:	110 246 109 233	65	3 800		
	Sonderve											
2002 2003 2004	59 210 58 830 57 250	=	3 820 4 610 4 538	10 185 10 185 9 685		32 828 34 201 34 355		11 832 9 315 8 274	8 8 8	537 512 389		
2005 2006	15 367 14 556	:	=	51 51		10 469 10 368		4 609 3 950	-	238 188		
2007 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	14 183 100 100	:	- -	51 - -	:	10 271 100 100	:	3 674 - -	- - -	188 - -		:
2008 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.	- -	:	_	_	:	-		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>		
3.VJ.	-		-	-		-	-	-	-	-		

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

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

# X. Konjunkturlage in Deutschland

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

							2007				2008		
	2006	2007	2008	2006	2007	2008	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.
Position	Index 20	00=100		Verände	rung geg	en Vorjał	nr in %						
Preisbereinigt, verkettet													
I. Entstehung des Inlandsprodukts Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe) Baugewerbe Handel, Gastgewerbe und	114,0 77,4	119,9 79,4	120,7 82,0	5,9 - 2,3	5,2 2,6	0,7 3,3	5,3 16,3	5,4 0,2	5,4 - 1,4	4,7 - 1,7	2,6 2,3	6,3 6,9	0,9 4,4
Verkehr 1) Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 2) Öffentliche und private Dienst-	110,5 108,2	111,0 112,2	113,2 114,1	4,2 2,1	0,5 3,6	1,9 1,7	1,8 4,2	0,8 4,1	0,6 3,2	- 1,1 3,0	2,5 2,2	3,8 2,5	1,7
leister 3)	103,7	105,1	106,0	0,7	1,3	0,9	0,9	1,3	1,3	1,7	0,7	1,2	1,1
Bruttowertschöpfung	107,3	110,4	111,9	2,9	2,9	1,4	3,7	3,1	2,7	2,3	2,0	3,6	1,5
Bruttoinlandsprodukt 4)	106,1	108,7	110,1	3,0	2,5	1,3	3,4	2,5	2,4	1,6	1,9	3,3	1,3
II. Verwendung des Inlandsprodukts Private Konsumausgaben 5) Konsumausgaben des Staates Ausrüstungen Bauten Sonstige Anlagen 6) Vorratsveränderungen 7) 8)	102,5 102,7 111,0 86,5 126,6	102,1 105,0 118,7 88,0 136,7	102,1 107,3 124,9 90,5 145,8	1,0 0,6 11,1 5,0 8,0 0,0	- 0,4 2,2 6,9 1,8 8,0 0,1	0,0 2,2 5,3 2,7 6,6 0,3	- 0,2 2,1 8,6 14,1 4,3 - 0,1	- 0,2 2,5 5,3 - 0,0 8,9 - 0,5	0,0 2,3 6,5 - 1,0 9,6 0,0	- 1,0 1,8 7,5 - 2,8 8,8 0,9	- 0,0 1,6 6,2 1,8 8,4 - 0,2	0,1 2,5 11,2 6,3 6,2 0,0	- 0,3 2,8 6,9 3,7 6,5 0,4
Inländische Verwendung Außenbeitrag <sup>8)</sup> Exporte Importe	100,0 152,2 134,4	101,1 163,5 141,1	102,8 169,9 148,4	2,1 1,0 12,7 11,9	1,1 1,4 7,5 5,0	1,6 - 0,3 3,9 5,2	2,0 1,6 10,1 7,5	0,4 2,1 9,3 5,2	1,0 1,5 8,3 5,5	1,2 0,5 2,8 2,2	0,9 1,1 5,8 4,1	2,3 1,2 7,3 5,6	1,9 - 0,5 3,9 5,7
Bruttoinlandsprodukt 4) In jeweiligen Preisen (Mrd 4)	106,1 <b>€</b> )	108,7	110,1	3,0	2,5	1,3	3,4	2,5	2,4	1,6	1,9	3,3	1,3
III. Verwendung des Inlandsprodukts Private Konsumausgaben 5) Konsumausgaben des Staates Ausrüstungen Bauten Sonstige Anlagen 6) Vorratsveränderungen 7)	_	1 373,7 435,6 189,4 236,4 27,7 – 10,9	453,2 197,7 251,0 28,4	2,3 1,3 9,8 7,5 3,9	1,4   2,4 6,3 8,1 5,1	2,2 4,0 4,4 6,2 2,6	1,0 2,3 7,9 21,9 4,2	1,4 2,6 4,9 7,0 5,3	1,9 2,6 5,9 4,9 5,4	1,2 2,2 6,7 2,5 5,3	2,3 3,0 5,1 4,7 3,0	2,5 4,2 9,9 9,4 3,1	2,3 4,1 5,9 7,5 3,0
Inländische Verwendung Außenbeitrag Exporte Importe	2 190,0 131,5 1 052,7 921,2	2 251,9 171,0 1 137,2	157,9	3,1 14,3 14,9	2,8 8,0 4,9	3,5 4,7 6,9	3,2 11,4 7,4	2,1 9,9 5,1	2,6 8,5 4,8	3,4 2,9 2,6	2,7 6,4 5,9	4,2 8,1 8,2	4,3 5,4 9,5
Bruttoinlandsprodukt 4)		2 422,9		3,5	4,4	2,7	5,2	4,4	4,4	3,5	3,1	4,5	2,7
IV. Preise (2000 = 100) Privater Konsum Bruttoinlandsprodukt Terms of Trade	108,9 106,1 99,9	110,8 108,1 100,5	113,3 109,7 99,7	1,3 0,5 – 1,3	1,7 1,9 0,7	2,2 1,5 – 0,9	1,3 1,7 1,3	1,6 1,9 0,6	1,8 2,0 1,0	2,3 1,9 – 0,2	2,3 1,2 – 1,2	2,4 1,2 – 1,7	2,6 1,4 – 2,1
V. Verteilung des Volkseinkommens Arbeitnehmerentgelt Unternehmens- und Vermögens- einkommen	1 149,5 616,1	1 183,6 643,5		1,7 8,7	3,0 4,5	3,6 1,7	3,1 7,5	3,3 0,3	2,6 6,8	2,9 2,8	3,5 3,8	3,3 8,7	3,6 1,7
Volkseinkommen	1 765,6	1 827,1	1 880,2	4,1	3,5	2,9	4,7	2,2	4,1	2,9	3,6	5,1	2,9
Nachr.: Bruttonationaleinkommen	2 362,4	2 464,2	2 529,8	4,0	4,3	2,7	5,7	3,6	4,5	3,5	2,9	4,1	2,7

Quelle: Statistisches Bundesamt; Rechenstand: November 2008. Erste Jahresergebnisse für 2008: Rechenstand Januar 2009. — 1 Einschl. Nachrichtenübermittlung. — 2 Kredit- und Versicherungsgewerbe, Grundstückswesen, Vermietung und Unternehmensdienstleister. — 3 Einschl. Häusliche Dienste. — 4 Bruttowertschöpfung zuzüglich Gütersteuern (saldiert mit Gütersubven-

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



### X. Konjunkturlage in Deutschland

### 2. Produktion im Produzierenden Gewerbe \*)

Arbeitstäglich bereinigt o)

	Arbeitstagi	äglich bereinigt •)											
		davon:											
				Industrie 1)									
					davon: nach	Hauptgruppe	en		darunter: au	sgewählte W	irtschaftszwe	ge	
Zeit	Produ- zierendes Gewerbe	Bauhaupt- gewerbe 2)	Energie <sup>3)</sup>	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 =	100											
2003 2004 2005 2006 2007	98, 100, 103, 109, 116,	80,5 76,1 8 80,9	99,8 102,7 102,9 102,9 100,5	99,5 102,5 106,3 113,2 121,1	99,5 103,3 106,5 115,1 123,9	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	97,8 101,2 106,1 114,9 126,1	107,6 111,9 116,8 120,2 129,3	
2007 März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt.	121, 113, 114, 118, 118, 109, 124,	86,4 88,0 7 92,5 4 96,6 4 88,9 5 97,5	105,3 97,0 95,5 94,3 95,4 94,0 96,4	127,0 117,3 118,4 123,8 122,9 113,0 130,1	129,3 121,2 123,1 127,8 127,7 120,3 132,4 132,0	136,2 122,7 123,7 133,5 131,1 112,9 139,4	103,9 90,1 90,1 94,6 89,7 81,1 108,1	109,4 104,7 104,7 102,7 104,3 104,7 112,1	126,3 121,8 122,3 118,3 123,0 121,3 122,7	128,1 117,7 118,2 121,3 117,3 108,4 122,3	133,0 117,6 120,4 130,7 127,8 114,4 137,2	143,3 129,4 128,8 137,9 132,2 100,1 143,1	
OKt. Nov. Dez. 2008 Jan. Febr. März r) April r) Mai r) Juni r)	r) 111, r) 111, r) 113, 126, 119, 115, 121,	5 90,3 66,9 60,1 65,3 75,7 8 84,0 8 87,3	107,9 111,0 r) 107.1	130,7 116,6 r) 116,2	130,1 110,4	143,8 133,5	105,4 89,5 r) 89,4	111,9 102,9 r) 101,2	120,5 109,8 r) 122.9	123,9 97,4 r) 119,9	136,9 147,3 r) 112.1	142,9 108,1	
Juli r) Aug. r) Sept. r) Okt. +) r) Nov. +) p)	118, 111, 122, 120, 117,	89,9 8 95,6 94,1		123,7 115,4 128,0 125,2 121,6		132,4 116,5 139,5 133,2 134,2	84,8 79,6 101,7 98,6 96,8	103,2 103,0 107,8 111,1 109,4	124,0 120,7 117,5 120,3 106,4	115,4 111,1 121,6 118,1 110,9	134,0 121,0 140,5 132,6 135,5	123,7 99,7 133,5 122,1 117,7	
			ciidbei ve	_								.	
2003 2004 2005 2006 2007	+ 0, + 2, + 2, + 6, + 5,	+ - 5,2 3 - 5,5 0 + 6,3	+ 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 + 7,6	+ 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 + 9,7	+ 2,1 + 4,0 + 4,4 + 2,9 + 7,6	
2007 März  April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2008 Jan. Febr. März r) April r) Mai r) Juni r) Juli r) Aug. r) Sept. Okt. + r) Nov. +) p)	+ 8,1 + 4,1 + 5,1 + 5,1 + 5,1 + 6,1 + 6,1 + 4,1 + 7,1 + 5,1 + 1,1 + 2,1 + 1,1 - 1,1 - 6,1	9 + 0,6 8 - 1,0 6 - 1,6 7 - 2,0 9 - 1,5 9 - 1,5 9 - 3,9 9 - 3,9 9 - 5,0 9 - 2,8 9 - 3,9 9 - 3,9 9 - 2,8 9 - 2,8 9 - 2,8 9 - 3,9 9 -	+ 0,3 r) + 2,0 r) + 1,9 + 2,8 + 5,5 + 0,2 - 4,9 - 2,9 - 4,7 - 4,5		r) + 5,1 + 5,9 + 6,5 + 2,8 + 2,3 + 1,5 + 3,1 - 2,0 - 3,5	+ 9,5 + 7,3 + 7,6 + 8,4 + 8,1 + 7,8 + 10,7 + 7,5 + 7,0 r) + 10,0 r) + 8,4 + 5,2 + 9,5 + 3,6 + 5,2 + 1,0 + 3,2 + 0,1 - 4,2 - 6,7	r) - 1,5 - 0,2 + 4,7 - 4,2 ± 0,0 - 5,5 - 1,8 - 5,9	+ 5,8 + 3,4 + 4,0 + 1,3 + 1,1 + 3,8 + 5,3 + 1,2 + 2,6 r) + 2,5 r) + 0,4 + 0,2 - 2,9 - 3,0 - 0,7 - 1,1 - 1,6 - 3,8 + 1,2 - 2,4 - 2,2		+ 4,8 + 3,5 + 3,1 + 3,7 + 2,3 + 3,6 r) + 1,7 r) + 3,8 + 2,1 + 6,4 + 2,9 + 4,2 - 1,6 + 2,5 - 0,6 - 5,7	r) + 8,8 r) + 7,6 + 5,9 + 11,5 + 4,7 + 8,9 + 4,9 + 5,8 + 2,4 + 0,2	r) + 7,0 + 2,0 + 6,0 - 2,7 - 2,1 - 6,4 - 0,4 - 6,7 - 13,0	

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 "Vorberei-

tende Baustellenarbeiten" sowie "Hoch- und Tiefbau". — 3 Energieversorgung sowie insbesondere Kohlenbergbau, Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Mineralölverarbeitung. — 4 Einschl. Erzbergbau, Gewinnung von Steinen und Erden. — 5 Einschl. Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteinen. — 6 Einschl. Druckgewerbe. — + Vorläufig; vom Statistischen Bundesamt schätzungsweise vorab angepasst an die Ergebnisse der Vierteljährlichen Produktionserhebung für das IV. Quartal 2008.

## X. Konjunkturlage in Deutschland

## 3. Auftragseingang in der Industrie \*)

Arbeitstäglich bereinigt o)

	Arbeitstäglic	th bereinigt o	o)										
			davon:										
							T		davon:				
	Industrie		Vorleistungs produzentei		Investitionsg produzenter		Konsumgüte produzente		Gebrauchsgi produzenter		Verbrauchsg produzenter		
Zeit	2000=100	Verände- rung gegen Vorjahr %	2000=100	Verände- rung gegen Vorjahr %	Verände- rung gegen Vorjahr		2000=100	Verände- rung gegen Vorjahr %	2000=100	Verände- rung gegen Vorjahr %	2000=100	Veränd rung gegen Vorjahr %	
	insgesar	nt											
2003 2004 2005 2006 2007	99,0 105,1 111,8 123,8 137,5	+ 0,8 + 6,2 + 6,4 + 10,7 + 11,1		+ 7,4 + 4,8 + 13,5	100,7 107,6 116,2 127,5 145,0	+ 1, + 6, + 8, + 9, + 13,	0 99,7 7 105,7	- 0,5 + 4,8 + 6,0	90,4 89,3 91,4 98,9 103,0	- 5,5 - 1,2 + 2,4 + 8,2 + 4,1	98,9 98,7 104,9 109,9 116,9	- - + + +	2,1 0,2 6,3 4,8 6,4
2007 Nov. Dez. 2008 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. p)	148,2 137,9 139,5 140,6 152,6 137,4 135,1 136,3 132,8 125,4 128,4 119,9	+ 13,4 + 11,7 + 8,2 + 5,5 + 5,1 + 4,9 + 0,2 - 7,3 - 2,1 + 0,2 - 7,4 - 16,6 - 24,4	139,6 137,0 151,0 138,8 140,0 140,5 138,8 128,9 134,0	+ 4,9 + 4,4 + 4,2 + 4,3 + 3,2 - 0,9 + 1,7 + 1,7 - 3,4 - 9,5	158,8 158,4 146,5 149,3 162,2 144,0 139,1 140,7 134,4 126,6 127,4 116,7	+ 20, + 16, + 12, + 7, + 6, - 1, - 12, - 4, - 0, - 11, - 23, - 28,	0 99,3 0 111,3 1 117,1 0 119,3 0 105,8 3 102,7 8 105,4 5 107,2 5 108,7 2 114,1	+ 3,8 + 4,0 + 2,1 - 0,6 + 0,8 - 3,9 - 1,6 - 3,7 - 2,4 - 3,9 - 9,2	109,3 91,6 104,5 101,7 111,7 103,4 102,6 93,2 91,5 106,1 105,7 99,6	- 1,4 + 5,2 + 5,2 + 2,5 + 2,9 + 6,2 - 3,4 + 0,8 - 0,7 - 3,8 - 17,5 - 8,9	117,8 104,1 115,5 126,7 124,1 107,3 106,0 107,2 115,9 119,4 119,0	+ + + +	2,0 3,2 3,3 1,8 2,4 2,3 4,2 2,8 3,0 3,2 3,9 3,7 3,5
	aus dem	Inland											
2003 2004 2005 2006 2007	94,6 98,3 101,4 110,9 120,1	± 0,0 + 3,9 + 3,2 + 9,4 + 8,3	103.6	+ 5,7	96,0 100,1 102,8 110,5 120,9	+ 1, + 4, + 2, + 7, + 9,	7 91,1 5 95,0	- 3,0 + 4,5	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 Nov. Dez. 2008 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. p)	128,9 115,9 119,7 121,1 132,5 122,8 117,7 122,3 119,2 115,2 117,6 110,7	- 10,9 - 21,7	129,4 128,7 140,8 131,1 130,6 133,3 132,6 124,4 127,2 119,5	+ 4,5 + 6,3 + 5,9 + 5,6 + 2,3 + 1,3 + 2,4 + 2,2 - 0,4 - 9,1	127,2 126,8 117,7 120,3 133,5 124,8 114,9 121,6 115,0 112,5 113,6	+ 9, + 12, + 3, + 4, + 2, - 2, - 4, - 6, + 2, - 4, - 23,	8 98,0 1 101,9 5 105,9 8 93,2 88,9 2 93,1 3 92,8 50 96,6 101,7	- 0,2 + 4,6 + 2,1 - 0,7 - 0,1 - 4,1 + 0,6 - 3,9 - 3,6 - 3,7	102,4 83,1 97,4 95,3 103,8 95,4 88,1 93,8 86,4 84,7 99,6	- 3,5 + 1,3 + 6,1 + 3,9 + 2,2 + 7,3 - 1,5 + 2,4 - 3,7 + 1,2 - 2,2 - 2,7 - 7,5	103,1 90,3 98,4 106,0 107,2 91,8 89,4 92,7 96,8 103,9 103,0 100,3 98,7	+ + +	1,8 1,1 3,7 1,1 2,3 4,4 5,6 0,3 4,0 1,0 4,4 4,2 4,3
	aus dem	Ausland											
2003 2004 2005 2006 2007	104,4 113,6 124,7 140,0 159,1	+ 1,7 + 8,8 + 9,8 + 12,3 + 13,6	112,2 120.0	+ 9,7 + 7,0 + 14,4	105,1 114,5 128,5 143,2 167,3	+ 1, + 8, + 12, + 11, + 16,	9 112,5 2 119,0 4 129,4	+ 4,0 + 5,8 + 8,7	99,2 103,1 105,0 113,6 124,6	- 4,5 + 3,9 + 1,8 + 8,2 + 9,7	113,8 118,4 127,6 139,3 153,6	+ + + + +	2,2 4,0 7,8 9,2 10,3
2007 Nov. Dez. 2008 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. p)	172,4 165,3 164,3 165,0 177,8 155,7 156,9 133,1 141,8 131,5	+ 18,5 + 14,5 + 12,3 + 6,2 + 6,5 + 4,4 + 0,8 - 12,8 - 2,0 - 1,3 - 11,9 - 27,0	138,0 155,5 150,0 166,9 150,9 154,8 151,8 148,4 136,0 144,7	+ 7,4 + 5,3 + 2,1 + 2,1 + 2,6 + 4,5 - 3,8 + 0,6 + 1,2 - 7,2 - 7,2	187,9 187,5 173,0 176,0 188,6 161,7 161,5 158,3 152,3 139,7 140,2 126,9 127,9	+ 28, + 18, + 17, + 9, + 10, - 0, - 18, - 3, - 2, - 15, - 28, - 31,	4 125,3 B 140,7 D 150,8 D 149,1 5 133,8 B 133,1 D 132,6 B 139,2 D 134,4	+ 10,8 + 3,1 + 2,0 - 0,4 + 2,1 - 3,8 - 4,9 - 3,1 - 5,4 - 4,4 - 17,0	124,3 110,2 120,1 115,6 128,9 120,9 117,7 121,9 108,2 106,5 120,3 119,0	+ 2,4 + 12,1 + 3,8 - 0,1 + 4,2 + 4,3 - 6,4 - 1,9 - 6,7 - 3,5 - 6,7 - 35,4 - 11,1	150,5 134,8 153,6 172,8 161,7 141,9 142,8 139,4 158,5 153,7 154,5	+ + + + +	2,4 10,2 2,7 2,9 2,5 1,1 2,3 6,4 1,6 6,3 3,2 3,2 2,2

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

### X. Konjunkturlage in Deutschland

### 4. Auftragseingang im Bauhauptgewerbe \*)

### Arbeitstäglich bereinigt o)

Deutschla					Westdeuts	chland 1	)		Ostdeutschland 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	ru ge Vo	rände- ng gen orjahr	2000 = 100			2000 = 100	Verände- rung gegen Vorjahr %	2000 = 100			2000 = 100	Verände- rung gegen Vorjahr %	2000 = 100	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			71,9 67,2	- 9,7 - 6,5	45,1 35,8	75,4 67,8	84,3 85,3			
73,8 77,6 84,2	+		56,9 59,4 56,1	74,4 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	62,7 65,4 69,0	- 6,7 + 4,3 + 5,5	30,5 33,1 33,1	64,2 71,1 76,8	80,2 78,6 82,2			
96,3 77,2 75,0	+	9,5	56,7 45,6 51,6	96,8 83,7 82,7	120,5 89,7 80,8	104,0 83,0 78,7	+ 27,9 + 11,6 + 8,3	65,8 53,3 56,6	84,8	99,7	75,1 61,5 64,6	+ 18,3 + 2,8 + 1,1	31,6 24,5 38,0	96,5 80,4 76,6	78,9 63,8 68,0			
68,8 65,5 95,0	+	14,9 2,2 2,2	41,5 46,0 60,3	87,2 74,5 95,4	65,0 67,4 116,1	75,0 73,3 101,8	+ 16,3 + 8,4 + 2,5	49,1 54,2 68,7	93,5 84,1 101,8	73,0	51,4 43,8 76,1	+ 9,1 - 19,5 + 0,4	20,5 23,3 37,2	69,0 46,8 76,7	51,6 52,9 98,8			
88,9 87,9 100,1	+	1,3 1,9 4,3	52,9 55,4 63,1	102,4 91,8 108,4	96,0 103,8 114,0	0 96,4 + 3,2 8 93,8 - 2,5		58,4 63,1 67,8	112,0 96,0 112,3	110,7	68,0 71,8 95,1	- 5,9 + 0,8 + 20,5	37,7 34,1 50,2	74,6 79,7 97,1	79,2 86,1 119,8			
98,3 85,6 96,8	+	5,0 2,1 3,4	59,2 53,2 64,6	97,3 93,0 104,4	123,7 97,3 108,3	105,3 87,3 103,3	+ 4,5 - 1,8 + 5,9	67,3 60,4 73,1	93,9	96,8	78,9 80,7 78,9	+ 6,9 + 15,6 - 5,1	37,0 33,3 41,2	77,1 90,6 82,9	105,8 98,7 97,3			
80,8	-	16,1	53,5	90,4	87,0	87,5	- 15,9	61,6	96,9	93,1	62,3	- 17,0	31,3	71,5	71,3			

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	1)															Nachricht	tlich:						
						darunter:	nach	den	n Sortimen	itssch	werp	unkt der l	Jnter	nehr	nen 2)								darunter:		
	insgesam	t				Lebensmi Getränke Tabakwa	,		Kosmetische, pharmazeutische und medizinische Produkte			Textilien, Bekleidur Schuhe, Lederwar	J.		Einrichtur genständ haltsgerä Baubedar	e, Ha te,		Einzelhar zuzüglich mit Kraft zuzüglich	Einz fahrz	euge	n un	d	Einzelhar mit Kraftwag		
	Veränderung gegen Vorjahr in 9 nicht preis- 2003 = 100 bereinigt bereinigt						Verä deru gege Vori	ing derung en gegen			Verän- derung gegen Vorjahr			Verä deru gege Vori	ing en		Verände gegen Vo		erung 'orjahr in % Ipreis-			Verä deru gegi Vorj	ing en		
Zeit	2003 = 100 bereinigt bereinig				2003 = 100	%		2003 = 100			2003 = 100	%		2003 = 100	%		2003 = 100					2003 = 100			
2003 <b>4)</b> 2004	100,1 101,8	- +	0,5 1,7	  - 	0,5 1,8	100,2 103,3	++	1,9 3,1	100,0 99,9	+  -	2,5 0,1	100,1 103,5	- +	5,3 3,4	100,2 103,8	- +	0,6 3,6	100,2 102,0	+ +	0,2 1,8	- +	0,1 1,5	100,5 102,5	++	2,4 2,0
2005 2006 5) 2007 6)	103,7 104,9 103,5	+ + -	1,9 1,2 1,3	+ + -	1,4 0,6 2,3	106,3 106,7 106,0	+ + -	2,9 0,4 0,7	104,5 107,2 110,1	+ + +	4,6 2,6 2,7	105,5 108,1 109,9	+++++	1,9 2,5 1,7	102,0 105,8 103,8	- + -	1,7 3,7 1,9	103,9 106,5 104,1	+ + -	1,9 2,5 2,3	+ + -	1,2 1,5 3,5	104,9 112,0 105,7	+ + -	2,3 6,8 5,6
2007 Nov. 6) Dez.	108,8 123,6	-	0,9 5,6	-	3,0 7,4	106,6 120,6	+	0,6 4,4	114,5 124,8	<u>+</u>	2,9 1,7	112,2 134,7	_ _	2,0 2,9	112,1 126,6	_	5,6 9,9	109,6 119,3	<u>-</u>	2,9 7,2	<u>-</u>	5,1 9,1	112,6 103,1		10,4 17,7
2008 Jan. Febr. März	97,4 94,1 106,6	+ + +	3,7 3,1 0,6	+ +	1,5 0,4 2,1	99,7 98,2 110,5	+ + +	0,4 0,7 1,6	109,2 104,5 110,7	+ + ±	6,3 4,3 0,0	94,0 87,7 103,2	+ + -	4,6 8,3 6,9	94,6 90,8 110,5	++	2,8 0,7 0,5	96,1 95,1 109,0	+ + +	7,1 5,4 1,0	+ + -	4,6 2,6 1,8	91,6 97,8 116,6		20,2 13,1 1,9
April Mai Juni	104,8 105,4 100,8	- + +	1,5 4,0 1,3	-   +   -	3,9 1,2 1,4	109,0 108,9 105,3	- + +	0,8 1,7 1,3	112,2 107,8 108,8	+ - +	2,0 0,8 2,2	112,7 119,1 100,7		11,1 14,2 1,8	104,4 103,1 98,9	- + +	0,8 3,5 0,1	106,7 107,3 102,7	- + -	0,7 2,9 0,6	- + -	3,2 0,2 3,3	112,3 110,7 107,5	+  -  -	2,0 3,1 6,2
Juli Aug. Sept.	103,6 103,4 105,1	+ + +	1,5 3,1 3,4	-  -  +	1,8 0,2 0,5	106,6 106,7 104,2	+ + +	0,4 3,9 3,0	113,3 107,5 110,8	- + +	0,1 0,1 3,0	106,5 105,0 123,8	+ ± +	1,0 0,0 2,0	99,8 99,8 102,1	- + +	0,9 0,9 0,2	104,4 102,6 103,9	- + +	0,4 1,5 0,9	-  -  -	3,5 1,6 1,9	104,9 96,8 99,5	-   -   -	7,9 6,3 6,3
Okt. Nov.	110,1 110,2	+	2,5 1,3	++	0,1 0,1	110,4 108,0	++	2,5 1,3	114,8 116,8	+	0,5 2,0	126,5 116,5	+	1,5 3,8	108,5 111,7	_	0,4 0,4	108,9 108,4	<u>+</u> -	0,3 1,1	<u>-</u>	2,1 2,0	104,4 102,2	-	7,9 9,2

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.

# X. Konjunkturlage in Deutschland

#### 6. Arbeitsmarkt \*)

	Erwerbstätio	ge 1)		Arbeitnehr	mer 1)	Beschäftigt	e 2)		Beschäf-		Arbeitslose	e 6)			٦
		Veränderur gegen Vorj			Ver- ände- rung gegen Vorjahr	Bergbau und Verar- beiten- des Ge- werbe	Bau- haupt-	Kurz- arbeiter <b>4)</b>	tigte in Beschäf- tigung schaffen- den Maß- nahmen	Personen in be- ruflicher Weiter- bildung 6)		Ver-	Arbeits- losenquote 6) 7)	Offene Stellen 6	
Zeit	Tsd	%	Tsd	Tsd	%	Tsd					Tsd	Tsd	%	Tsd	-
	Deutsch	land													
2005 2006 2007 2008	38 850 39 095 39 766 	- 0,1 + 0,6 + 1,7	- 30 + 245 + 671	34 490 34 703 35 317 	- 0,5 + 0,6 + 1,8	5 931 10) 5 249 5 301	719 710 714 	126 67 68 	61 52 43 13) 40	125	8) 4 861 4 487 3 776 3 268	8) + 480 - 374 - 711 - 508	8) 11,7 10,8 9,0 7,8	56	64 21
2007 Dez. 2008 Jan.	40 230 r) 39 740	+ 1,5 r) + 1,7	+ 614 r) + 652			5 347 5 366	708 681	78 138	40 36	149 140	3 406 3 659	- 602 - 625	8,1 8,7	540 528	- 1
Febr.	r) 39 779 r) 39 926	r) + 1,7	r) + 657	35 370	+ 1,8	5 385 5 402	678 697	161 156	36 35		3 617 3 507	- 630 - 617	8,6 8,4	56: 58:	55
Mai Juni	r) 40 111 r) 40 261 r) 40 358	r) + 1,5 r) + 1,5	r) + 596 r) + 598	35 756	+ 1,7	5 404 5 409 5 422	705 709 715	59 51 50	36 37 39	152 150 150	3 414 3 283 3 160	- 563 - 529 - 528	7,5	59: 57: 59:	9
Aug.	r) 40 353 r) 40 427 r) 40 719	r) + 1,4	r) + 572	36 038	+ 1,6	5 450 5 473 5 485	716 720 721	43 39 50	41 43 44	143 137 148	3 210 3 196 3 081	- 505 - 510 - 463	7,7 7,6 7,4	588 588 588	86
John	r) 40 713 r) 40 897 14) 40 893	r) + 1,2	r) + 503			5 467 	714 		13) 47 13) 47	13) 162 13) 168 13) 169	2 997 2 988 3 102	- 437 - 390 - 304	7,2 7,1	57 539	11
	Westde	utschland	9 (												
2005 2006 2007 2008 2007 Dez. 2008 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov.	Ostdeut	schland				5 214 4 650 4 684  4 719 4 732 4 749 4 761 4 761 4 766 4 777 4 801 4 819 4 827 4 811 	529 525 529  527 510 507 520 527 530 534 533 537 538	101 54 52  58 101 119 114 47 41 40 35 33 42 	9 8 8 8 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	86 90 13) 104 101 95 98 101 105 104 103 97 93 101 13) 112	3 007 2 486 2 145 2 231 2 383 2 347 2 271 2 140 2 140 2 120 2 149 2 042 1 990 1 985	- 240 - 521 - 341 - 440 - 448 - 451 - 437 - 395 - 364 - 354 - 335 - 293 - 275 - 239	9 1	431 448 451 431 421 451 461 461 461 461 471 477 477 477 477 477 477 477 477	86 89 89 89 86 83 83 85 81 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87
2005 2006 2007 2008 2007 Dez. 2008 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.						717 599 617 628 634 636 641 643 644 645 649 658 658	189 185 185 181 172 171 177 178 179 181 183 184 184 182 	25 13 16  20 37 42 42 12 10 10 8 7 8	32 28 28 27 28 29 32 34 36 38 13) 40 13) 40	39 42 13) 47 47 45 45 47 47 47 47 47 47 47 46 46	1 480 1 291 1 123 1 176 1 276 1 270 1 236 1 198 1 143 1 086 1 090 1 087 1 039	- 134 - 190 - 167 - 162 - 178 - 179 - 180 - 165 - 174 - 175 - 175 - 170 - 162 - 175 - 170	17,3 15,1 13,1 13,7 14,9 14,8 14,4 13,9 12) 13,4 12,7 12,8 12,8 12,2 11,8 11,8	12! 11) 13: 11: 100 10: 11: 12: 12: 11: 11: 11: 11: 11: 11: 11	29 33 3 3 66 60 22 25 7 7 7 5 0 0 2 4 1 1 1 1 7

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 Ab Mai 2008 berechnet auf Basis neuer Erwerbspersonenzahlen. — 13 Auf Basis bisher eingegangener Meldungen hochgerechnete Angaben der Bundesagentur für Arbeit. — 14 Erste vorläufige Schätzung des Statistischen Bundesamts.



# X. Konjunkturlage in Deutschland

#### 7. Preise

	Verbra	ucherpi	eisindex											Τ		Т			es der l		im			/eltma	
			Nah- rungs-	\ 	andere Ver- u. ( orauch: güter o	5- hne (1)				n ungs-			Bauprei		Index der Erzeuger- oreise gewerb- icher Produkte im nlands-	Erze prei land scha lich	dwirt- aft- er Pro-							sonsti	ige
	insgesa	amt	mittel		2)		Energ	ie 1)	miete	n 3)	miete	n 3)	index 2)	- 6	absatz 4)	duk	te 4)	Ausfu	uhr	Einfu	hr	Energ	ie 6)	Rohsto	offe //
Zeit	2005 =	100												- 2	2000 = 100										-
	Inde	exstan	d																						
2005 2006 2007 2008	8) 9) 10)11)	100,0 101,6 103,9 106,6	10 10	00,0 1,9 05,9 2,7	10 10	00,0 00,3 01,7 02,5	1 1	00,0 08,5 12,8 23,6	1 1	00,0 01,0 03,9 05,8	1 1	00,0 01,1 02,2 03,5	100, 102, 109, 113,	4   9 3	3) 110,7 9) 116,8 119,1		98,8 107,1 118,2 		102,4 104,8 106,7		101,4 106,7 108,0		139,5 163,9 166,6 217,1		105,4 131,5 143,7 150,3
2007 Febr. März		102,9 103,1		3,9 3,7		01,4		09,1 10,7		02,9 02,8		01,7 01,8	108,	3	118,1 118,4		112,6 112,7		106,0 106,2		105,9 106,5		142,2 147,7		141,8 145,5
April Mai Juni	11)	103,6 103,6 103,6	10	15,3 14,7 15,1	10	01,7 01,6 01,4	1	11,9 12,5 12,8	1	03,5 03,5 03,5	1	01,9 02,0 02,2	109,	1	118,5 118,9 119,1	1	111,9 112,6 113,2		106,5 106,7 106,9		107,5 107,8 108,4		154,9 154,7 164,3		149,1 150,5 148,5
Juli Aug. Sept.		104,2 104,1 104,2	10	)5,0 )5,1 )5,8	10	01,2 01,1 01,8	1	13,8 12,5 14,0	1	05,2 05,2 04,3	1	02,3 02,5 02,5	109,	6	119,0 119,1 119,3	1	117,8 121,8 126,7		106,9 106,9 106,9		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	10 10	8,2 9,7	10 10	02,2	1 1	13,8 18,2 15,8	1 1	04,0 03,8 06,4	1 1	02,6 02,7 02,8	110,	3	119,8 120,8 120,7		129,2 130,2 130,9		107,0 107,0 107,0		109,3 110,1 110,0		186,5 202,1 199,6		143,9 137,5
2008 Jan. Febr.		105,6 105,3 105,8	11 11	0,4 2,1 2,0	10 10	01,9	1	18,4 18,8	1 1	04,3 05,3	1 1	03,0 03,1	111,	5	121,7 122,6		130,9 131,6		107,7 108,3		110,9 112,1		201,2 210,6		138,2 153,3 163,1
März April Mai		106,3 106,1 106,7	11	2,6 3,0 3,0	10	02,5 02,6 02,4	1.	21,5 22,6 26,9	1	05,7   04,2   05,0	1	03,2 03,3 03,4	112,	5	123,4 124,7 126,0		131,5 126,8 125,5		108,5 108,8 109,2		112,6 113,6 116,3		216,5 225,1 258,8		160,5 157,7 159,6
Juni Juli		107,0 107,6	11 11	3,1	10 10	02,3	1. 1.	29,3 31,0	1	05,3 07,1	1 1	03,5 03,6			127,1 129,6		126,4 127,0		109,8 110,4		118,1 118,8		278,3 279,8		162,8 160,6
Aug. Sept. Okt.		107,3 107,2 107,0	11	2,9 2,6 2,8	10	02,2	1.	27,1 27,9 24,9	1	07,0 05,9 05,6	1	03,7 03,8 03,9	114,	"	128,8 129,2 129,2	(p)	124,1 119,9 117,0		110,0 109,9 109,1		117,9 116,7 112,5		254,8 232,7 180,2		156,4 150,8 133,3
Nov. Dez.		106,5 106,8	11 11	2,0 2,7	10 10	03,1	1	19,9 14,8	1	05,6 08,3	1	04,0 04,0	114,	0	127,2	(p)	114,5 		108,1		108,7		142,7 107,3		126,9 114,6
	Verâ	inder	ung ge	eger	nübei	r Voi	rjahr	rın	%																
2005 2006 2007 2008	8) 9) 10)11)	+ 1,5 + 1,6 + 2,3 + 2,6	+	0,2 1,9 3,9 6,4	+ + +	0,5 0,3 1,4 0,8	+ + +	9,8 8,5 4,0 9,6	+ + +	0,7 1,0 2,9 1,8	+ + +	0,9 1,1 1,1 1,3	+ 1, + 2, + 6, + 3,	7	3) + 4,6 9) + 5,5 + 2,0	+	8,4	+ + +	1,3 2,3 1,8 	+ + +	4,3 5,2 1,2 	+ + + +	37,6 17,5 1,6 30,3	+ + + +	9,4 24,8 9,3 4,6
2007 Febr. März		+ 1,8 + 2,0	+ +	2,4 2,6	+ +	1,3 1,3	++	2,4 3,7	+ +	2,2 2,5	+	1,0 1,0	+ 7,	3	+ 2,8 + 2,5			+ +	2,2 2,1	++	0,8 0,9	- -	11,6 9,7	+	13,9 17,6
April Mai Juni	11)	+ 2,1 + 2,1 + 1,9	+	3,5 2,2 2,6	+ + +	1,3 1,2 1,3	+++++	1,9 2,1 1,8	+ + +	3,2 3,5 2,7	+ + +	1,0 1,0 1,2	+ 7,	4	+ 1,6 + 1,9 + 1,7	-	- 6,0	+ + +	1,9 1,8 2,0	+ + +	0,5 0,6 1,3	- - -	12,9 9,8 4,9	+ + +	15,3 11,9 14,2
Juli Aug. Sept.		+ 2,1 + 2,2 + 2,7	+	3,0 3,2 3,3	+ + +	1,6 1,6 1,7	+ + +	1,8 1,1 5,8	+ + +	2,9 3,1 3,3	+ + +	1,2 1,3 1,2	+ 6,	4	+ 1,1 + 1,0 + 1,5	+	10,9	+ + + +	1,6 1,6 1,6	+ - +	0,4 0,6 1,3	- - +	5,2 6,6 14,2	+ + +	7,8 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,	2	+ 1,7 + 2,5 + 2,5	:	- 19,7 - 17,9	+ + +	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,	0	+ 3,3 + 3,8	4	- 18,4 - 16,9	+ +	1,8 2,2	++	5,2 5,9	+	51,1 48,1	+	10,4 15,0
März April Mai		+ 3,1 + 2,4 + 3,0	+	7,3 7,9	+ + +	0,8 0,9 0,8	+ + +	9,8 9,6 12,8	+ + +	2,8 0,7 1,4	++++	1,4 1,4 1,4	+ 3,	1	+ 4,2 + 5,2 + 6,0	-	13,3	+ + +	2,2 2,2 2,3	+ + +	5,7 5,7 7,9	+ + +	46,6 45,3 67,3	+ + +	10,3 5,8 6,0
Juni Juli		+ 3,3 + 3,3	+	7,6 8,0	+ +	0,9	+ +	14,6 15,1	+	1,7 1,8	+	1,3 1,3			+ 6,7 + 8,9	4	+ 11,7 + 7,8	+ +	2,7 3,3	+ +	8,9 9,3	+	69,4 62,0	+	9,6 9,8
Aug. Sept. Okt.		+ 3,1 + 2,9 + 2,4	+ +	7,4 6,4 4,3	+ + +	1,1 1,1 1,0		13,0 12,2 9,8	+ + +	1,7 1,5 1,5	+ +	1,2 1,3 1,3	+ 4,	"		p) - p) -	- 5,4	+ + +	2,9 2,8 2,0	+ + +	9,3 7,6 2,9	+ +	52,8 31,2 3,4	+ +	10,5 5,5 7,4
Nov. Dez.		+ 1,4 + 1,1	+	2,1 2,1	+	0,7	+	1,4 0,9	+	1,7 1,8	+	1,3 1,2	+ 3,	4		p) -		+	1,0	-	1,3	-   -	29,4 46,2	-   -	7,7 17,1

Quelle: Statistisches Bundesamt; für den Index der Weltmarktpreise: HWWI. — 1 Strom, Gas und andere Brennstoffe sowie Kraftstoffe. — 2 Eigene Berechnung unter Verwendung von Angaben des Statistischen 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.

# X. Konjunkturlage in Deutschland

#### 8. Einkommen der privaten Haushalte \*)

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

Bruttolöhne -gehälter <b>1)</b>		Nettolöhne -gehälter 2)		Empfangen monetäre S leistungen	ozial-	Massen- einkommer	ı <b>4)</b>	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,	909,5	3,6	1 337,4	3,1	123,2	0,4	9,2
902,0	2,1	590,0	3,6	353,8	4,		3,8	1 389,5	3,9	130,9	6,2	9,4
908,2	0,7	591,9	0,3	367,7	3,	959,6	1,7	1 402,8	1,0	139,3		9,
908,3	0,0	589,0	- 0,5	378,3	2,	967,2	0,8	1 431,8	2,1	147,2	5,6	10,
914,6	0,7	603,3	2,4	378,2	- 0,	981,5	1,5	1 454,5	1,6	151,4	2,9	10,
912,3	- 0,2	602,7	- 0,1	378,6	0,	981,3	- 0,0	1 481,4	1,8	156,7	3,5	10,
926,7	1,6	605,2	0,4	377,6	- 0,:	982,8	0,2	1 514,1	2,2	159,0	1,5	10,
958,2	3,4	623,4	3,0	372,6	- 1,3	996,1	1,4	1 540,9	1,8	167,1	5,1	10,8
231,8	3,6	147,6	2,8	93,0	_ 2,0	240,6	0,9	378,6	1,6	38,9	3,4	10,3
237,9	3,0	158,6	2,5	93,0	- 0,	251,6	1,2	381,6	2,0	35,0	3,7	9,
266,5	3,5	172,4	3,5	92,3	- 0,	264,7	2,0	398,1	1,9	38,2	8,5	9,
231,0	4,0	149,4	3,1	94,7	0,	244,1	2,0	394,1	3,0	59,2	7,7	15,
240,3	3,7	151,4	2,6	93,3	0,:	244,7	1,7	390,4	3,1	42,2	8,3	10,
247,3	3,9	163,6	3,1	93,5	0,0	257,1	2,2	393,0	3,0	38,4	9,6	9,

Quelle: Statistisches Bundesamt; Rechenstand: November 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 Geldleistungen der Sozialversicherungen, Gebietskörperschaften und des Auslands, Pensionen (netto), Sozialleistungen aus privaten Sicherungssystemen, abzüglich Sozialabgaben auf Sozialleistungen, verbrauchsnahe Steuern und staatliche Gebühren. — 4 Nettolöhne und -gehälter zuzüglich emp

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

#### 9. Tarifverdienste in der Gesamtwirtschaft

	Tariflohnindex	1)								
			auf Monatsbasi	s						
	auf Stundenbas	sis	insgesamt		insgesamt ohne Einmalzal	nlungen	Grundvergütun	gen 2)	nachrichtlich: Löhne und Geh je Arbeitnehme	
Zeit	2000 = 100	% gegen Vorjahr	2000 = 100	% gegen Vorjahr	2000 = 100	% gegen Vorjahr	2000 = 100	% gegen Vorjahr	2000 = 100	% gegen Vorjahr
2000 2001	100,0 102,0	2,0 2,0	100,0 101,9	1,9 1,9	100,0 102,2	2,1 2,2	100,0 102,2	2,1 2,2	100,0 101,8	1,5 1,8
2002 2003	104,6 106,7	2,6 2,0	104,5 106,6	2,6 2,0	104,5 106,7	2,2 2,1	104,4 106,9	2,2 2,4	103,2 104,5	1,3 1,3
2004	108,0 108,9	1,2 0,9	108,0 109,1	1,3 1,1	108,1 109,1	1,3 0,9	108,6 109,7	1,6 1,0	105,1 105,4	0,6 0,3
2006 2007	110,0 111,3	1,0 1,2	110,5 112,0	1,2 1,4	110,0 111,6	0,8 1,5	110,7 112,3	0,9 1,5	106,4 108,0	0,9 1,6
2007 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	104,3 113,8 124,6	1,7 1,4 1,0	104,9 114,5 125,4	1,8 1,6 1,1	103,6 114,2 125,6	1,3 1,6 1,7	111,9 112,8 113,2	1,3 1,7 1,7	105,0 107,1 118,2	1,8 1,3 1,7
2008 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.	105,0 106,0 117,1	2,5 1,7 2,9	105,6 106,7 117,9	2,6 1,7 2,9	105,9 107,0 117,4	2,8 3,2 2,8	114,7 115,6 116,3	2,9 3,3 3,1	103,8 107,1 109,5	2,2 2,0 2,3
2008 Mai Juni	106,4 106,2	0,6 2,6	107,1 106,9	0,7 2,7	107,3 107,1	3,6 3,0	115,6 116,0	3,5 3,1		
Juli Aug. Sept.	136,3 108,0 106,9	2,1 4,1 2,5	137,3 108,8 107,6	2,2 4,2 2,6	137,2 107,4 107,5	2,5 2,9 3,0	116,3 116,3 116,4	3,2 3,0 3,1		
Okt. Nov.	106,5 167,8	2,7	107,3 169,0	2,8 2,5	107,6 169,5	2,9 2,6	116,5 116,6	3,0 3,0		

 $<sup>\</sup>begin{array}{l} \textbf{1} \ \ \, \text{Aktuelle} \ \ \, \text{Angaben} \ \ \, \text{werden} \ \ \, \text{in} \ \ \, \text{der} \ \, \text{Regel} \ \ \, \text{noch} \ \ \, \text{aufgrund} \ \ \, \text{von Nachmeldungen korrigiert.} \\ \textbf{2} \ \ \, \text{Ohne Einmalzahlungen sowie ohne Nebenvereinbarungen (VermL, Sonderzahlungen z.B Jahresgratifikation, Urlaubsgeld, urlaubsgel$ 

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



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

Mio €

Mio€									
				2008					
Position	2005	2006	2007	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	Aug.	Sept.	Okt.
A. Leistungsbilanz	+ 13 029	+ 8 540	+ 37 835	- 8 552	- 24 448	- 9 078	- 5 995	- 4 198	- 4837
1. Warenhandel									
Ausfuhr (fob)	1 221 930	1 391 477	1 506 697	388 996	403 555	398 926	119 806	138 096	143 107
Einfuhr (fob)	1 174 936	1 371 678	1 449 188	390 537	397 377	404 825	125 035	141 027	140 819
Saldo	+ 46 994	+ 19 799	+ 57 510	- 1 540	+ 6 178	- 5 899	- 5 229	- 2 931	+ 2 287
2. Dienstleistungen									
Einnahmen	403 790	438 799	488 258	115 727	125 679	135 969	44 811	44 629	43 869
Ausgaben	365 624	394 682	435 065	103 862	109 949	120 354	40 200	40 035	41 143
Saldo	+ 38 166	+ 44 118	+ 53 194	+ 11 866	+ 15 731	+ 15 615	+ 4611	+ 4 594	+ 2 726
3. Erwerbs- und Vermögenseinkommen (Saldo)	+ 1 401	+ 23 779	+ 11 149	+ 7991	- 29 249	+ 3 861	+ 1892	+ 2073	+ 1204
4. Laufende Übertragungen									
fremde Leistungen	85 214	88 668	89 017	26 414	21 680	14 409	4 393	5 375	4 695
eigene Leistungen	158 747	167 828	173 038	53 282	38 790	37 063	11 661	13 309	15 749
Saldo	- 73 531	- 79 158	- 84 019	- 26 868	- 17 108	- 22 654	- 7 268	- 7 934	- 11 055
B. Saldo der Vermögensübertragungen und Kauf/Verkauf von immateriellen nicht- produzierten Vermögensgütern	+ 11 395	+ 9 335	+ 13 980	+ 6 123	+ 3 005	+ 1981	+ 520	+ 538	+ 4
C. Kapitalbilanz (Nettokapitalexport: –)	+ 10 760	+ 137 755	+ 29 436	- 4 407	+ 87 168	- 41 138	- 29 631	- 5817	+ 75 261
1. Direktinvestitionen	- 207 427	  - 156 661	- 90 424	– 107 142	  - 49 174	- 40 530	– 9 761	_ 18 509	  - 14 056
Anlagen außerhalb des Euro-Währungsgebiets	- 359 755					- 71 723		- 35 174	
ausländische Anlagen im Euro-Währungsgebiet	+ 152 327	+ 258 906	+ 364 892	+ 44 434	- 24 239	+ 31 193	+ 1 228	+ 16 665	+ 3 925
<ol> <li>Wertpapieranlagen</li> <li>Anlagen außerhalb des</li> </ol>	+ 129 177	+ 290 367	+ 137 750	+ 73 822	+ 34 335	+ 17 430	- 18 208	+ 44 486	+ 121 683
Euro-Währungsgebiets	- 414 436	- 533 854	- 440 551	- 69 378	- 137 625	+ 49 766	- 17 886	+ 86 868	+ 131 022
Aktien	- 134 246	- 153 195	- 81 068	+ 44 390	- 30 828	+ 27 450	+ 7 125	+ 26 360	+ 48 736
Anleihen	- 263 408			l	l				l
Geldmarktpapiere	- 16 781	- 67 531	- 76 184	- 74 553	- 10 792	+ 29 117	- 12 412	+ 53 388	+ 52 034
ausländische Anlagen im Euro-Währungsgebiet	+ 543 612	+ 824 220	+ 578 302	+ 143 200	+ 171 960	- 32 335	- 322	- 42 382	_ 9 339
Aktien	+ 255 505	+ 299 915	+ 96 048	+ 46 067	- 20 704	- 92 953	- 8 879	- 89 309	- 43 427
Anleihen	+ 234 956	+ 521 619	ı						- 22 881
Geldmarktpapiere	+ 53 153	+ 2 685	+ 35 871	+ 18 833	+ 20 822	- 318	- 21 775	+ 17 395	+ 56 969
3. Finanzderivate	- 17 302	+ 3 043	- 53 889	- 20 972	- 9 096	- 1 026	- 5 882	+ 2833	+ 24 048
4. Übriger Kapitalverkehr (Saldo)	+ 88 645	+ 1886	+ 41 085	+ 54 959	+ 111 109	- 19 196	+ 1824	- 36 070	- 47 802
Eurosystem	+ 5 332	+ 29 099	+ 69 445	+ 12 009	+ 50 709	+ 108 133	+ 3 163	+ 105 587	+ 137 991
Staat	+ 5 350	+ 9114	+ 6 366	+ 3 869	- 6 780	+ 11 364	- 530	+ 362	+ 6 498
Monetäre Finanzinstitute	+ 86 858	_ 24 907	. 00 777	+ 65 330	, 70 004	_ 112 101	102	_ 120 207	_ 205 020
(Ohne Eurosystem) langfristig	+ 86 858 - 44 716		+ 80 777 - 110 280	l .	+ 79 881		+ 183 - 16 850	- 120 287 - 28 110	- 205 929 - 38 968
kurzfristig	+ 131 576	l .	+ 191 059	l .	l		+ 17 033	l	- 166 960
Unternehmen und Privatpersonen	- 8 896		l .	l .	l			- 21 731	+ 13 638
5. Veränderung der Währungsreserven des Eurosystems (Zunahme: –)	+ 17 669	- 879	- 5 153	- 5 074	- 7	+ 2 185	+ 2396	+ 1 444	- 8612
D. Saldo der statistisch nicht aufgliederbaren Transaktionen	- 35 186	- 155 <b>628</b>	- 81 250	+ 6836	- 65 724	+ 48 233	+ 35 105	+ 9 476	- 70 428

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

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

	Leistur	ngsbilanz											Vermög	gens-	Kapita	albilanz				
													über- tragun							
													und Ka Verkau	f						.
													von im- materie	ellen			darunt Veränd	lerung	Saldo statist	isch
	Saldo				Ergänz					os- und	laufen	de	nichtpr zierten	Ver-			der Wä reserve			rbaren
Zeit	Leistur bilanz	ngs-	Außei hande		zum A hande		Dienst leistur	r- ngen 3)	Vermö einkor		Über- tragur	ngen	mögen: gütern	5-	ins- gesam	nt 4)	Transal werter		Trans- aktion	
	Mio D	М																		
1994	-	49 418	+	71 762	-	1 318	-	62 803	+	2 393	-	59 451	-	2 637	+	60 708	+	2 846	-	8 653
1995 1996	<u>-</u>	42 363 21 086	++	85 303 98 538	_	4 294 4 941	_	63 985 64 743	- +	3 975 1 052	_	55 413 50 991	<u>-</u>	3 845 3 283	+ +	50 117 24 290	- +	10 355 1 882	- +	3 909 79
1997 1998	<u>-</u>	17 336 28 696	+	116 467 126 970	_	7 875 8 917	_	68 692 75 053	-	4 740 18 635	_	52 496 53 061	++	52 1 289	++	6 671 25 683	+	6 640 7 128	+	10 613 1 724
1999	_	49 241	+	127 542	_	15 947	_	90 036	_	22 325	_	48 475	_	301	-	20 332	+	24 517	+	69 874
2000 2001	+	68 913 830	+	115 645 186 771	_	17 742 14 512	_	95 848 97 521		16 302 21 382	_	54 666 52 526	+	13 345 756	+	66 863 23 068	+	11 429 11 797	+	11 294 22 994
	Mio €																			
1999	_	25 177	+	65 211	_	8 153	-	46 035	_	11 415	-	24 785	-	154	-	10 396	+	12 535	+	35 726
2000 2001	+	35 235 424	+	59 128 95 495	_	9 071 7 420	_	49 006 49 862	<del>-</del>   -	8 335 10 932	_	27 950 26 856	+	6 823 387	+  -	34 187 11 794	+	5 844 6 032	-  +	5 775 11 757
2002 2003	+	42 976 41 398	++	132 788 129 921	_	8 552 11 142	_	35 728 34 497	_	18 019 15 067	_	27 514 27 817	- +	212 311	-	38 448 61 758	++	2 065 445	- +	4 316 20 049
2004 2005	++	102 889 116 606	++	156 096 158 179	_	16 447 13 761	_	29 341 24 914	++	20 431 25 687	_	27 849 28 585	+	435 1 248	-	122 984 130 725	++	1 470 2 182	+ +	19 660 15 367
2006 2007 r)	++	141 490 180 776	++	159 048 195 348	_	12 722 9 430	_	15 556 16 427	++	37 616 41 966	_	26 895 30 681	- +	175 224	-	151 113 235 930	+	2 934 953	+ +	9 798 54 929
2005 4.Vj.	+	32 712	+	33 619	_	3 968	-	3 005	+	9 404	-	3 337	+	56	-	36 044	+	1 916	+	3 276
2006 1.Vj. 2.Vj.	++	30 284 30 345	++	39 564 34 873	_	3 709 2 508	_	4 921 1 752	++	9 538 4 645	_	10 188 4 913	++	152 11	-	38 743 66 246	++	1 082 367	+ +	8 307 35 890
3.Vj. 4.Vj.	++	29 418 51 443	++	38 718 45 892	_	2 974 3 530	- +	9 386 503	++	11 201 12 231	_	8 141 3 653	_	236 102	-	20 662 25 462	++	844 642	_	8 519 25 879
2007 1.Vj. 2.Vj.	++	45 289 40 579	++	48 239 48 183	_	2 521 2 232	-	2 509 1 973	++	13 007 1 473	-	10 927 4 873	++	157 419	<u>-</u>	52 857 85 581	+	100 1 359	+++	7 411 44 583
3.Vj. 4.Vj. r)	+	41 842 53 067	+ +	50 181 48 745	_	2 560 2 116	-	9 708 2 238	+ +	12 969 14 518	-	9 040 5 842	+	317 669	<u>-</u>	22 243 75 249	_ +	347 653	- +	19 915 22 851
2008 1.Vj.	+	48 339	+	50 582	_	2 304	_	1 483	+	13 075	_	11 530	+	518	_	66 298	_	1 165	+	17 441
2.Vj. 3.Vj.	+	41 976 34 847	+	52 974 39 315	- -	2 692 2 439	_	3 738 7 736	+	264 13 615	_	4 305 7 907	+ -	322 287	-	81 405 33 442	+	889 1 630	+   -	39 107 1 118
2006 Juni	+	13 234	+	12 022	-	812	-	385	+	3 995	-	1 586	+	432 215	-	19 441	-	41	+	5 775 16 034
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	- + -	149 170	+ - -	7 068 9 889 17 841	- + +	332 698 478	- + +	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.	+	14 206	+	16 177	_	890	+	2 493	+	3 320	+	1 909	+	244	-	1	_	458	_	14 448
Febr. März	+ +	10 992 20 091	++	13 952 18 110	- -	694 937	+	288 272	++	4 606 5 080	_	6 584 2 433	+	18 106	-	26 790 26 065	+	566 8	++	15 780 6 079
April Mai Juni	+ + +	13 016 9 728 17 835	+ + +	14 818 16 889 16 476	- - -	557 1 210 465	- -	206 1 435 331	+ - +	898 3 739 4 313	- - -	1 938 777 2 158	+ + -	190 298 69	<u>-</u>   <u>-</u>	19 468 29 993 36 120	- - +	1 215 657 513	+ + +	6 262 19 968 18 353
Juli Aug.	+	14 872 9 958	++	17 780 14 183	<u>-</u>	945 779	_	2 978 4 810	+	4 011 4 332	_	2 997 2 968	+	377 50	- +	6 478 2 663	+	121 21	-	8 771 12 571
Sept. Okt. r)	+	17 012 16 826	+ +	18 218 18 851	- -	836 761	-	1 920 2 413	+	4 625 4 617	-	3 075 3 469	-   -	10	-   _	18 429 29 798	- +	447 309	+ +	1 426 12 981
Nov. r) Dez.	++	19 706 16 535	+ +	19 423 10 472	_ _	694 662	+	345 520	++	4 627 5 274	-+	3 305 931	- -	220 440	=	23 107 22 345	++	339 5	+ +	3 621 6 250
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 30 242	- -	311 349 504	- + +	11 022 15 624 12 839
April Mai	++	15 453 7 656	+ +	18 790 14 282	<u>-</u>	723 1 245	_	118 1 846	- -	634 3 199	_	1 862 336	- +	64 407	<u>-</u>	14 213 29 696	- +	1 089 913	- +	1 176 21 633
Juni Juli	+	18 867 11 894	+	19 902 13 764	_	724 768	-	1 775 2 549	+	3 569 4 082	-	2 106 2 635	_	21 123	-	37 496 2 258	_	713 1 225	+	18 650 14 029
Aug. Sept.	+ + +	7 533 15 421	+ + +	10 579 14 972	_ _ _	946 725	- - -	3 796 1 392	+ + +	4 275 5 258	- - -	2 579 2 693	- - -	46 117	+ - -	7 724 27 976	+ - +	82 487	+ +	238 12 673
Okt. Nov. p)	+ +	14 316 8 561	+	16 420 9 723	- -	973 1 244	-	1 906 393	+ +	4 500 4 193	-	3 725 3 717	<u>-</u> -	199 81	- +	18 798 10 712	- -	3 373 269	+ -	4 681 19 192

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

Rechnung und Absetzung der Rückwaren. — 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 €

					2008					
ändergruppe/Land		2005	2006	2007	Jan. / Okt.	Juli	August	September	Oktober	November P
Alle Länder 1)	Ausfuhr	786 266	893 042	965 236	850 693	86 996	75 667	87 216	89 658	77 096
Alic Editaci 17	Einfuhr	628 087	733 994	769 887	691 402	73 232	65 088	72 243	73 237	67 373
1 6	Saldo	+ 158 179	+ 159 048	+ 195 348	+ 159 291	+ 13 764	+ 10 579	+ 14 972	+ 16 420	+ 9 723
I. Europäische Länder	Ausfuhr Einfuhr	581 611 443 508	657 325 512 568	726 518 541 650	638 602 495 316	64 541 52 748	55 887 45 110	65 481 51 787	67 028 51 896	
	Saldo	+ 138 103	+ 144 757	+ 184 867	+ 143 286	+ 11 793	+ 10 777	+ 13 694	+ 15 132	
1. EU-Länder (27)	Ausfuhr	505 716	564 864	623 837	544 348	54 787	47 139	55 599	56 740	
	Einfuhr Saldo	371 136 + 134 580	423 731 + 141 133	449 691 + 174 147	407 170 + 137 178	42 404 + 12 382	37 067 + 10 072	42 209 + 13 390	43 060 + 13 681	
EWU-Länder (15)		343 843	377 640	413 076	358 392	35 887	29 934	36 327	37 665	
	Einfuhr	249 043	285 758	298 225	271 571	28 946	24 206	28 255	28 708	
darunter:	Saldo	+ 94 800	+ 91 882	+ 114 851	+ 86 821	+ 6 940	+ 5728	+ 8 072	+ 8 957	
Belgien und	Ausfuhr	47 512	51 141	55 397	48 602	4 912	4 482	4 945	5 043	
Luxemburg	Einfuhr	31 426	36 263	39 455	37 313	3 924 + 988	3 625	3 944	3 774	
Frankreich	Saldo Ausfuhr	+ 16 085 79 039	+ 14 878 85 006	+ 15 942 91 665	+ 11 289 82 381	+ 988 8 060	+ 857 6 523	+ 1 001 8 483	+ 1 270 8 893	
Trankreich	Einfuhr	53 700	62 102	62 873	56 719	6 395	4 576	5 651	5 968	
	Saldo	+ 25 339	+ 22 904	+ 28 792	+ 25 662	+ 1665	+ 1947	+ 2832	+ 2 924	
Italien	Ausfuhr Einfuhr	53 855 36 348	59 348 41 470	64 499 44 694	55 056 39 368	5 630 4 386	3 888 3 154	5 885 4 193	5 905 4 122	
	Saldo	+ 17 507	+ 17 878	+ 19 805	+ 15 689	+ 1 245	+ 733	+ 1692	+ 1783	
Niederlande	Ausfuhr	49 033	56 531	62 948	56 009	5 627	5 349	5 550	5 957	
	Einfuhr Saldo	51 823 - 2 789	60 750 - 4 219	61 951 + 997	61 145 - 5 136	6 164	6 074	6 622	7 008	
Österreich	Ausfuhr	43 305	49 512	52 813	45 754	4 520	4 106	4 720	5 062	
	Einfuhr	26 048	30 301	32 091	28 338	2 909	2 536	3 005	3 010	
Spanien	Saldo Ausfuhr	+ 17 256 40 018	+ 19 211 41 775	+ 20 722 47 631	+ 17 416 38 399	+ 1 611 3 951	+ 1 569 2 770	+ 1 715 3 572	+ 2 053 3 618	
эрапіеп	Einfuhr	18 070	19 832	20 687	18 494	1 905	1 346	1 796	1 820	
	Saldo	+ 21 948	+ 21 943	+ 26 944	+ 19 905	+ 2 046	+ 1 425	+ 1776	+ 1798	
Andere EU-Länder	Ausfuhr Einfuhr	161 873 122 093	187 224 137 973	210 762 151 465	185 957 135 599	18 900 13 458	17 205 12 861	19 272 13 955	19 075 14 352	
LO-Landel	Saldo	+ 39 780	+ 49 251	+ 59 296	+ 50 357	+ 5 442	+ 4 344	+ 5 317	+ 4724	
darunter:										
Vereinigtes Königreich	Ausfuhr Einfuhr	60 394 39 069	64 726 40 832	69 760 41 966	58 182 37 355	6 332 3 582	5 139 3 636	5 907 3 744	5 771 3 982	
Konigician	Saldo	+ 21 325	+ 23 895	+ 27 794	+ 20 827	+ 2 750	+ 1503	+ 2 163	+ 1790	
2. Andere europäische		75 895	92 461	102 680	94 254	9 754	8 748	9 882	10 288	
Länder	Einfuhr Saldo	72 372 + 3 523	88 837 + 3 625	91 960 + 10 721	88 146 + 6 108	10 343 - 589	8 043 + 705	9 577	8 836 + 1 452	
darunter:	Juluo	3 323	1 3 023	10,21	0.00	303	' '	' 501	' ' ' ' '	"
Schweiz	Ausfuhr	29 629	34 782	36 373	32 889	3 280	2 915	3 440	3 696	
	Einfuhr Saldo	22 620 + 7 009	25 227 + 9 556	29 822 + 6 551	26 207 + 6 682	2 965 + 315	2 112 + 803	2 596	2 950 + 746	
I. Außereuropäische	Ausfuhr	203 229	234 139	237 139	210 559	22 164	19 604	21 555	22 514	
Länder	Einfuhr Saldo	183 940 + 19 289	220 745 + 13 393	227 569 + 9 570	195 477 + 15 083	20 419 + 1 745	19 918	20 393	21 277	
1. Afrika	Ausfuhr	14 807	16 617	+ 9 570 17 575	16 640	1 786	1 582	+ 1 162 1 716	+ 1 237 1 873	
	Einfuhr	13 762	16 734	16 457	17 918	1 891	2 166	1 684	1 678	
2 Amarila	Saldo	+ 1 045	- 117 104 154	+ 1118	- 1 277	- 104	- 585	+ 32	+ 195	
2. Amerika	Ausfuhr Einfuhr	91 994 58 574	104 154 72 163	100 769 71 276	86 856 60 479	8 646 6 528	8 154 5 854	9 049 6 327	9 261 6 263	
	Saldo	+ 33 420	+ 31 991	+ 29 493	+ 26 377	+ 2 118	+ 2 300	+ 2 722	+ 2 999	
darunter: Vereinigte Staaten	Ausfuhr	69 299	77 991	73 327	60 830	5 898	5 478	6 334	6 314	
vereinigte staaten	Einfuhr	41 798	49 197	45 993	37 935	4 079	3 565	3 847	3 799	
	Saldo	+ 27 501	+ 28 795	+ 27 334	+ 22 894	+ 1820	+ 1913	+ 2 487	+ 2514	
3. Asien	Ausfuhr Einfuhr	90 498 109 304	106 991 128 942	111 691 136 411	100 690 114 710	10 993 11 775	9 240 11 570	10 136 12 077	10 714 13 105	
	Saldo	- 18 805	- 21 951	- 24 721	- 14 020	- 783	- 2 331	- 1942	- 2 391	
darunter:										
Länder des nahen und mittleren	Ausfuhr Einfuhr	20 420 5 077	22 978 6 295	23 709 6 444	22 126 6 875	2 383 932	1 932 725	2 344 729	2 646 739	
Ostens	Saldo	+ 15 343	+ 16 682	+ 17 265	+ 15 250	+ 1 451	+ 1 207	+ 1615	+ 1 908	
Japan	Ausfuhr	13 338	13 886	13 022	10 835	1 103	981	1 125	1 087	
	Einfuhr Saldo	21 772 - 8 434	24 016 - 10 130	24 381 - 11 359	19 264 - 8 429	1 790 - 687	1 805 - 825	1 980	1 940 - 853	
Volksrepublik	Ausfuhr	21 235	27 478	29 902	28 528	3 214	2 558	2 817	3 096	
China 2)	Einfuhr	40 845	49 958	56 417	48 393	5 115	5 118	5 410	5 916	
Südostasiatische	Saldo Ausfuhr	- 19 610 27 538	22 479 31 619	- 26 515 32 284	- 19 865 28 089	- 1 901 3 144	2 560 2 601	- 2 593 2 752	- 2 820 2 748	
Schwellenländer 3)	Einfuhr	31 520	36 113	35 357	27 036	2 540	2 739	2 679	2 879	
	Saldo	- 3 982	- 4 494	- 3 073	+ 1 053	+ 604	- 137	+ 73	- 130	
4. Ozeanien und Polarregionen	Ausfuhr Einfuhr	5 930 2 301	6 377 2 906	7 104 3 425	6 373 2 369	739 225	629 328	655 304	666 231	
rolatiegionen	Saldo	+ 3 629	+ 3 471		+ 4 003	+ 514	+ 301	+ 350	+ 434	:::

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

Monatsbericht Januar 2009

#### XI. Außenwirtschaft

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

Mio €

	Dienstleistur	gen									
							übrige Dienst	tleistungen			
								darunter:			
Zeit	insgesamt	Reise- verkehr 1)	Transport 2)	Finanz- dienst- leistungen	Patente und Lizenzen	Regierungs- leistungen 3)	zusammen	für selb- ständige	Bauleistungen, Montagen, Ausbes- serungen	Erwerbsein- kommen 5)	Vermögens- einkommen (Kapital- erträge)
2003 2004 2005 2006 2007	- 34 49 - 29 34 - 24 91 - 15 55 - 16 42	1 - 35 4 - 36 6 - 32	302 + 3 870 317 + 6 245 771 + 5 015	+ 1 328 + 1 678 + 2 229	- 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	- 1 836 - 1 363 - 1 636 - 1 807 - 1 994	+ 1 476 + 986 + 3 076 + 3 715 + 2 365	- 1 182 - 989 - 1 376 - 956 - 602	- 13 885 + 21 420 + 27 063 + 38 572 + 42 568
2007 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	- 2 50 - 1 97 - 9 70 - 2 23	3 – 8 8 – 14	+ 1 243 213 + 1 753 345 + 1 721 994 + 1 548	+ 786 + 664	- 756 - 189 - 399 - 365	+ 770 + 872 + 839 + 730	+ 979 + 3 019 + 2 113 + 1 040	- 350 - 463 - 453 - 729	+ 425 + 694 + 729 + 518	+ 335 - 151 - 640 - 147	+ 12 672 + 1 624 + 13 608 + 14 665
2008 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.	- 1 48 - 3 73 - 7 73	8 – 8	324 + 1 582 128 + 1 903 916 + 2 063	+ 685	- 428 - 190 - 607	+ 794 + 912 + 892	+ 1 380 + 1 081 + 4 207	- 427 - 336 - 317	+ 326 + 439 + 724	+ 316 - 196 - 654	+ 12 759 - 67 + 14 269
2008 Jan. Febr. März	- 1 11 + 27 - 64	4 – 1	518 + 403 578 + 711 728 + 468	+ 376	- 253 + 56 - 232	+ 241 + 255 + 299	- 409 + 455 + 1 334	- 178 - 125 - 125	+ 56 + 81 + 189	+ 100 + 107 + 109	+ 2 988 + 4 488 + 5 284
April Mai Juni	- 11 - 184 - 177	6 – 2	917 + 685 902 + 562 810 + 656	+ 209	- 225 + 13 + 22	+ 327 + 316 + 268	+ 740 - 44 + 385	- 118 - 107 - 110	+ 113 + 67 + 258	- 70 - 58 - 68	- 564 - 3 141 + 3 637
Juli Aug. Sept.	- 2 54 - 3 79 - 1 39	6 – 5	728 + 823 775 + 588 114 + 652	+ 101	- 441 - 39 - 127	+ 316 + 272 + 305	+ 1 230 + 1 058 + 1 918	- 140 - 78 - 99	+ 189 + 280 + 256	- 209 - 231 - 214	+ 4 291 + 4 506 + 5 472
Okt. Nov.	- 190 - 39		+ 625 391 + 504		- 210 - 55	+ 265 + 225	+ 87 - 144	- 137 - 117	+ 8 - 47	- 59 - 81	+ 4 558 + 4 273

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

### 6. Vermögensübertragungen (Salden)

M	i	0	€

		Öffentlich 1)	entlich 1)  Internationale			Privat 1)					
			International Organisation								
Zeit	Insgesamt	zusammen	zusammen	darunter: Europäische Gemein- schaften	sonstige laufende Übertra- gungen 3)	insgesamt	Über- weisungen der Gast- arbeiter	sonstige laufende Übertra- gungen	Insgesamt 4)	Öffentlich 1)	Privat 1)
2003 2004 2005 2006 2007	- 27 817 - 27 849 - 28 585 - 26 895 - 30 681	- 17 791 - 16 694 - 17 609 - 14 443 - 16 140	- 14 962 - 14 249 - 16 266 - 14 912 - 18 572	- 13 265 - 12 672 - 14 689 - 13 384 - 16 913	- 2 829 - 2 444 - 1 343 + 469 + 2 432	- 10 026 - 11 156 - 10 976 - 12 452 - 14 541	- 3 332 - 3 180 - 2 926 - 2 927 - 3 005	- 6 694 - 7 976 - 8 050 - 9 525 - 11 536	+ 311 + 435 - 1248 - 175 + 224	- 1 238 - 1 095 - 3 419 - 1 924 - 2 037	+ 1 529 + 2 172
2007 1.Vj.	- 10 927	- 7 665	- 7 136	- 6 533	- 529	- 3 261	- 751	- 2510	+ 157	- 292	+ 448
2.Vj.	- 4 873	- 88	- 3 768	- 3 353	+ 3 680	- 4 785	- 751	- 4034	+ 419	- 328	+ 747
3.Vj.	- 9 040	- 5 720	- 5 509	- 5 213	- 211	- 3 320	- 751	- 2568	+ 317	- 323	+ 640
4.Vj.	- 5 842	- 2 667	- 2 159	- 1 812	- 508	- 3 175	- 751	- 2424	- 669	- 1 095	+ 426
2008 1.Vj.	- 11 530	- 8 469	- 8 281	- 7 653	- 189	- 3 061	- 756	- 2 305	+ 518	- 271	+ 789
2.Vj.	- 4 305	- 789	- 4 771	- 4 308	+ 3 981	- 3 515	- 756	- 2 759	+ 322	- 363	+ 684
3.Vj.	- 7 907	- 4 826	- 4 416	- 3 998	- 410	- 3 081	- 756	- 2 325	- 287	- 365	+ 78
2008 Jan.	- 3 511	- 2 468	- 2 502	- 2 282	+ 34	- 1 043	- 252	- 791	+ 446	- 107	+ 553
Febr.	- 5 027	- 3 985	- 3 653	- 3 342	- 332	- 1 042	- 252	- 790	+ 217	- 84	+ 302
März	- 2 993	- 2 017	- 2 126	- 2 029	+ 110	- 976	- 252	- 724	- 146	- 80	- 65
April	- 1 862	- 710	- 2 202	- 2 037	+ 1 492	- 1 152	- 252	- 900	- 64	- 122	+ 58
Mai	- 336	+ 970	- 1 211	- 1 174	+ 2 181	- 1 306	- 252	- 1 054	+ 407	- 111	+ 518
Juni	- 2 106	- 1 049	- 1 357	- 1 097	+ 309	- 1 057	- 252	- 805	- 21	- 130	+ 109
Juli	- 2 635	- 1569	- 1 442	- 1 250	- 127	- 1 067	- 252	- 815	- 123	- 148	+ 26
Aug.	- 2 579	- 1607	- 1 393	- 1 265	- 214	- 972	- 252	- 720	- 46	- 103	+ 57
Sept.	- 2 693	- 1650	- 1 581	- 1 484	- 69	- 1 043	- 252	- 791	- 117	- 113	- 4
Okt.	- 3 725	- 2715	- 2 415	- 2302	- 300	- 1 010	- 252	- 758	- 199	- 138	
Nov.	- 3 717	- 2602	- 2 231	- 2096	- 372	- 1 115	- 252	- 863	- 81	- 123	

<sup>1</sup> Für die Zuordnung zu Öffentlich und Privat ist maßgebend, welchem Sektor die an der Transaktion beteiligte inländische Stelle angehört. — 2 Laufende Beiträge zu den Haushalten der internationalen Organisationen und Leistungen im Rahmen des EU-Haushalts (ohne 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	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	Sept.	Okt.	Nov.
I. Deutsche Nettokapital- anlagen im Ausland (Zunahme/Kapitalausfuhr: –)	- 392 981	_ 451 654	_ 661 282	_ 129 960	_ 212 742	- 77 <b>4</b> 32	<b>-</b> 70 872	- 68 058	+ 52 176	+ 32 034
1. Direktinvestitionen 1)	- 55 384	- 75 489	- 124 123		- 41 466	- 36 343			- 9879	1
Beteiligungskapital	24 715	- 56 876	- 47 152	- 23 674	l	- 22 619	- 7 565	- 2 207		
reinvestierte Gewinne 2) Kreditverkehr deutscher	- 19 039	- 24 252	- 30 193	- 8 725	- 9 012	- 6 902	- 11 068	- 3 997	- 2 396	- 2 514
Direktinvestoren	- 11 630	+ 5 638	- 46 778	- 11 126	-    16 622	- 6 822	+ 7121	+ 956	- 5 871	- 5 130
2. Wertpapieranlagen	- 204 948	- 161 339	- 133 334	- 9 579	- 31 580	- 17 001	+ 14 514	+ 14 833	+ 47 447	+ 19 263
Aktien 3) Investmentzertifikate 4) Anleihen 5) Geldmarktpapiere	- 19 948 - 43 538 - 136 384 - 5 078	+ 6 982 - 23 440 - 137 243 - 7 639	- 41 705 - 95 817	+ 6 713 - 9 770 - 391 - 6 131	+ 11 548 - 10 618 - 22 866 - 9 645	+ 12 411 - 5 165 - 21 868 - 2 379	- 1 149 + 12 817	- 562 + 10 663	+ 19 491 + 15 027	+ 321 + 717
3. Finanzderivate 6)	- 9 040	- 6515	- 71 216	- 27 238	- 18 660	<b>–</b> 15 102				1
übriger Kapitalverkehr	- 125 792	– 211 244	l	- 50 271	- 119 870	- 8 097		- 84 828		
Monetäre Finanzinstitute 7) 8) langfristig kurzfristig	- 85 773 - 69 969 - 15 804	- 207 632 - 71 591 - 136 041	- 224 809 - 96 773 - 128 036	- 10 426 - 24 860 + 14 435	- 25 280	- 48 416	- 64 300 - 51 308 - 12 992	- 76 947 - 24 195 - 52 752	- 7 457	- 6 088
Unternehmen und Privat- personen langfristig kurzfristig 7)	- 21 118 - 12 093 - 9 025	- 29 169 - 24 395 - 4 774	- 46 867	- 15 790	- 4 693	- 4 632	- 18 616 - 8 373 - 10 243	- 12 486 - 2 344 - 10 143	- 5 095	- 1 680
Staat	+ 3 172	+ 1068	+ 8 373	- 4 020	- 1 322	- 6 235	+ 11 496	  - 3 523	+ 6 709	_ 6 149
langfristig kurzfristig 7)	+ 7711	+ 7 497 - 6 428		+ 703 - 4 723	- 367 - 955	- 237 - 5 997	- 77 + 11 573	+ 6 - 3 529		
Bundesbank	- 4 539 - 22 073		l	- 4 723 - 23 588		- 8 523	- 4 422			1
<ol> <li>Veränderung der Währungsre- serven zu Transaktionswerten (Zunahme: –)</li> </ol>	+ 2 182				- 1 165	- 889			- 3 373	
II. Ausländische Nettokapital- anlagen in der Bundesrepublik (Zunahme/Kapitaleinfuhr: +)	+ 262 256	+ 300 540	+ 425 352	+ 54 711	+ 146 444	- 3 973	+ 37 429	+ 40 082	- 70 974	_ 21 323
1. Direktinvestitionen 1)	+ 33 747	+ 43 977	+ 37 856	+ 4 067	+ 2 683	+ 5 899	+ 1309	+ 6721	+ 499	+ 6 982
Beteiligungskapital reinvestierte Gewinne 2)	+ 26 760 + 1 797	+ 25 297 + 3 897							- 53 + 1 012	
Kreditverkehr ausländischer Direktinvestoren	+ 5 190	+ 14 783	+ 8 170	+ 2 053	- 4 305	+ 1312	– 1 254	+ 3 955	– 459	+ 5 857
2. Wertpapieranlagen	+ 174 012		+ 267 893		l	+ 12 549				1
Aktien 3) Investmentzertifikate Anleihen 5)	+ 11 821 + 6 013 + 159 293			+ 519 + 70 317	+ 18 192	+ 47 511	+ 18 386	- 758 + 31	- 4 242 - 17 810	+ 114 + 5 792
Geldmarktpapiere	- 3 115				l					1
3. übriger Kapitalverkehr			+ 119 603		+ 136 032					1
Monetäre Finanzinstitute <b>7) 8)</b> langfristig kurzfristig	+ 22 456 - 9 830 + 32 286	- 11 881	- 14 197	- 11 148	+ 97 752 - 2 883 + 100 635	- 30 290 + 598 - 30 888	+ 8 003	+ 7 230	+ 1 107	+ 6 898
Unternehmen und Privat- personen langfristig kurzfristig 7)	+ 30 568 + 17 953 + 12 615	+ 27 526 + 18 961	+ 17 260 + 19 605	+ 6 838 - 5 832	+ 9 165 + 12 491	+ 456 + 4126	- 8 952		+ 450 + 7 763	+ 1 077 + 4 081
Staat langfristig	+ 3 578 + 2 648	- 179 + 862			+ 7 491 - 878	+ 4 693 - 200	+ 1 682 - 142		- 3 290 - 251	
kurzfristig 7)	+ 2 646	- 1 040								
Bundesbank	- 2 105	- 1 287	+ 11 349	+ 8 054	+ 9 133	- 1 406	+ 2 973	+ 40	+ 10 699	- 4871
III. Saldo der Kapitalbilanz <sup>9)</sup> (Nettokapitalausfuhr: –)	  - 130 725	  - 151 113	_ 235 930	- 75 249	- 66 298	- 81 405	- 33 442	_ 27 976	  - 18 798	+ 10 712

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

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

#### 8. Auslandsposition der Deutschen Bundesbank \*)

Mio DM

Wäh	rungsrese	erven und sons	tige Auslandsa	ktiva				Auslandsverb	indlichkeiten		
		Währungsrese	erven								
insge	esamt	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	121 307 119 544 126 884 134 005	13 688 13 688 13 688 17 109	72 364	11 445	28 798 22 048 22 649 -	1 441	15 604 16 931	16 390 15 604 16 931 15 978		106 871 105 381 110 918 119 107

Stand am Jahres- bzw. Monatsende

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									
		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 an 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. <b>4)</b>	95 316	93 940	29 312	8 461	56 167	140	1 225	11	8 169	87 146
1999	141 958	93 039	32 287	8 332	52 420	9 162	39 746	11	6 179	135 779
2000	100 762	93 815	32 676	7 762	53 377	313	6 620	14	6 592	94 170
2001	76 147	93 215	35 005	8 721	49 489	312	- 17 385	5	8 752	67 396
2002	103 948	85 002	36 208	8 272	40 522	312	18 466	167	9 005	94 942
2003	95 394	76 680	36 533	7 609	32 538	312	17 945	456	10 443	84 951
2004	93 110	71 335	35 495	6 548	29 292	312	20 796	667	7 935	85 175
2005	130 268	86 181	47 924	4 549	33 708	350	42 830	906	6 285	123 983
2006	104 389	84 765	53 114	3 011	28 640	350	18 344	931	4 819	99 570
2007	179 492	92 545	62 433	2 418	27 694	350	84 064	2 534	16 005	163 488
2008	230 775	99 185	68 194	3 285	27 705	350	128 668	2 573	30 169	200 607
2007 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
Juli	203 949	93 722	64 108	2 468	27 146	350	107 259	2 617	25 121	178 827
Aug.	217 137	93 048	62 296	2 539	28 213	350	121 103	2 636	26 641	190 496
Sept.	215 889	99 936	68 808	2 623	28 504	350	112 975	2 628	26 756	189 133
Okt.	183 398	97 415	62 655	2 773	31 987	350	83 214	2 419	38 598	144 801
Nov.	213 908	104 612	70 131	3 476	31 005	350	106 395	2 551	33 778	180 130
Dez.	230 775	99 185	68 194	3 285	27 705	350	128 668	2 573	30 169	200 607

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.

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



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

Mio €

							T								
	Forderung	en an das A	usland					Verbindlichkeiten gegenüber dem Ausland							
			Forderungen an ausländische Nichtbanken						Verbindlichl	keiten gege	nüber auslä	ndischen N	chtbanken		
					aus Handelskrediten							aus Handel	skrediten		
		Guthaben		aus					Kredite		aus		in An- spruch ge-	empfan-	
Stand am		bei aus-		Finanz-		gewährte	geleistete		von aus-		Finanz-		nommene	gene	
Jahres- bzw. Monatsende	insgesamt	ländischen Banken	zusammen	bezie- hungen	zusammen	Zahlungs-	An- zahlungen	insgesamt	ländischen Banken	zusammen	bezie- hungen	zusammen	Zahlungs-	An- zahlungen	
onatsenae	sgesae	- Juniteri	Lasammen	ugc	Lusummen	2.0.0	zaage	gesae	Danken	Zusummem	uge	Lasammen	2.0.0	zaa.ige.i	
	Alle Läi	nder													
2004	377 540	98 632	278 908	159 764	119 144	112 342	6 802	506 434	50 211	456 223	361 111	95 112	63 762	31 350	
2005	409 493	97 333	312 160	179 738	132 422	125 497	6 925	548 107	65 557	482 550	375 114	107 436	73 270	34 166	
2006 2007	450 228 509 178	117 723 162 654	332 505 346 524	190 300 196 178	142 205 150 346	134 057 139 842	8 148 10 504	624 790 650 966	95 019 111 543	529 771 539 423	408 907 404 904	120 864 134 519	79 900 82 979	40 964 51 540	
2008 Juni r)	552 275	172 123	380 152	216 188	163 964	151 864	12 100	687 638	133 306	554 332	412 375	141 957	84 705	57 252	
Juli r)	556 797	176 186	380 611	218 651	161 960	149 373	12 587	677 518	133 482	544 036	402 097	141 939	83 564	58 375	
Aug. r)	552 307	178 909	373 398	215 419	157 979	145 090	12 889	681 117	138 299	542 818	403 638	139 180	79 984	59 196	
Sept. r)	572 199	189 911	382 288	220 865	161 423	148 634	12 789	690 956	134 102	556 854	413 485	143 369	84 372	58 997	
Okt. Nov.	573 716 570 787	185 524 178 788	388 192 391 999	225 635 229 969	162 557 162 030	149 469 148 879	13 088 13 151	700 942 711 037	142 040 143 740	558 902 567 297	415 703 425 190	143 199 142 107	83 611 83 134	59 588 58 973	
	Industri	eländer	1)												
2004	335 809	97 485	238 324 266 857	148 649	89 675	84 903	4 772	468 592	48 304	420 288	349 293	70 995	53 480	17 515	
2005 2006	362 704 396 649	95 847 115 269	266 857 281 380	167 314 174 784	99 543 106 596	94 278 100 541	5 265 6 055	508 106 570 675	63 924 93 560	444 182 477 115	364 680 389 770	79 502 87 345	60 907 66 210	18 595 21 135	
2007	452 354	160 666	291 688	180 564	111 124	100 341	8 020	590 245	110 291	479 954	384 024	95 930	69 347	26 583	
2008 Juni r)	489 800	170 246	319 554	198 450	121 104	112 150	8 954	622 911	131 517	491 394	390 549	100 845	71 645	29 200	
Juli r)	493 313	174 228	319 085	200 983	118 102	108 965	9 137	612 081	131 703	480 378	380 338	100 040	70 283	29 757	
Aug. r)	488 488	176 892 187 840	311 596 320 281	197 508 202 262	114 088 118 019	104 826	9 262	614 054 624 071	136 373	477 681 491 936	381 366 390 719	96 315	66 379 71 098	29 936 30 119	
Sept. r) Okt.	508 121 508 110	183 264	324 846	202 262	117 981	108 685 108 555	9 334 9 426	632 743	132 135 139 904	491 936	390 719	101 217 100 756	70 680	30 119	
Nov.	504 795		328 090	211 065		107 474	9 551	643 099	141 473	501 626	401 579	100 750	70 068	29 979	
	EU-Lär	nder 1)													
2004	259 480	92 867	166 613	101 254	65 359	61 563	3 796	376 461	43 838	332 623	284 173	48 450	36 494	11 956	
2005 2006	270 808 308 720	91 882 108 982	178 926 199 738	108 523 121 929	70 403 77 809	66 156 72 902	4 247 4 907	414 377 479 025	60 186 86 343	354 191 392 682	300 022 332 871	54 169 59 811	41 305 45 202	12 864 14 609	
2007	364 105	154 644	209 461	127 080	82 381	75 942	6 439	489 234	105 022	384 212	318 769	65 443	46 262	19 181	
2008 Juni r)	404 441	164 146	240 295	148 685	91 610	84 378	7 232	514 028	123 956	390 072	318 946	71 126	49 935	21 191	
Juli r)	407 329	167 743	239 586	150 327	89 259	81 876	7 383	510 364	124 330	386 034	315 115	70 919	48 961	21 958	
Aug. r) Sept. r)	403 580 417 564	170 568 180 520	233 012 237 044	147 510 147 933	85 502 89 111	78 048 81 542	7 454 7 569	512 356 522 713	129 032 124 994	383 324 397 719	315 372 325 334	67 952 72 385	45 740 49 877	22 212 22 508	
Okt.	414 367	175 560	238 807	149 559	89 248	81 579	7 669	528 529	131 914	396 615	325 285	71 330	48 708	22 622	
Nov.	409 078				88 070   - 2)	80 346	7 724	535 176	132 347	402 829	332 238	70 591	48 038	22 553	
	uarum	ter. Evvi	J-Mitglie	usianue											
2004 2005	164 160 175 532	55 995 59 160	108 165 116 372	63 310 69 048	44 855 47 324	42 231 44 369	2 624 2 955	305 864	28 295 29 443	277 569	244 860 268 483	32 709	24 258 25 225	8 451 9 110	
2006	207 868	77 056	130 812	79 901	50 911	44 369	3 297	332 261 369 648	38 878	302 818 330 770	292 178	34 335 38 592	28 340	10 252	
2007	251 718	118 112	133 606	79 745	53 861	49 537	4 324	367 318	56 632	310 686	269 095	41 591	28 964	12 627	
2008 Juni	284 794	126 467	158 327	99 152	59 175	54 377	4 798	393 769	72 334	321 435	276 325	45 110	31 124	13 986	
Juli	286 500	129 962	156 538	99 028	57 510	52 553	4 957	393 127	71 844	321 283	276 316	44 967	30 843	14 124	
Aug. Sept. r)	285 323 294 956	134 009 142 356	151 314 152 600	96 234 95 011	55 080 57 589	50 068 52 606	5 012 4 983	393 107 402 292	73 815 70 589	319 292 331 703	276 868 285 640	42 424 46 063	28 034 31 421	14 390 14 642	
Okt.	294 077	138 416	155 661	97 681	57 980	52 954	5 026	403 573	73 780	329 793	284 290	45 503	30 819	14 684	
Nov.	291 193   Schwell		158 401     Entwick		57 684   nder 3)	52 589	5 095	410 273	75 005	335 268	290 121	45 147	30 669	14 478	
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	53 579	2 454	51 125	15 516	35 609	33 516	2 093	54 115	1 459	52 656	19 137	33 519	13 690	19 829	
2007	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	
2008 Juni	62 475	1 877	60 598	17 738	42 860	39 714	3 146	64 727	1 789	62 938	21 826	41 112	13 060	28 052	
Juli Aug	63 484 63 819	1 958 2 017	61 526 61 802	17 668 17 911	43 858 43 891	40 408 40 264	3 450 3 627	65 437 67 063	1 779 1 926	63 658 65 137	21 759 22 272	41 899 42 865	13 281 13 605	28 618 29 260	
Aug. Sept.	64 078	2 071	62 007	18 603	43 404	39 949	3 455	66 885	1 967	64 918	22 766	42 152	13 274	28 878	
Okt. Nov.	65 606 65 992	2 260 2 083	63 346 63 909	18 770 18 904	44 576 45 005	40 914 41 405	3 662 3 600	68 199 67 938	2 136 2 267	66 063 65 671	23 620 23 611	42 443 42 060	12 931 13 066	29 512 28 994	
INOV.	03 332	2 003	03 909	10 904	43 005	41 405	3 000 1	0/ 938	2 20/1	03 0/11	23 011	42 000	13 000	20 994	

<sup>\*</sup> 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.

Monatsbericht Januar 2009

# XI. Außenwirtschaft

# 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	Kanada	Norwegen NOK	Schweden SEK	Schweiz	Vereinigte Staaten USD	Vereinigtes Königreich GBP
	<del></del>									
1999	1,6523		7,4355	121,32	1,5840	8,3104	8,8075	1,6003	1,0658	0,65874
2000 2001	1,5889 1,7319	2) 7,6168 7,4131	7,4538 7,4521	99,47 108,68	1,3706 1,3864	8,1129 8.0484	8,4452 9,2551	1,5579 1,5105	0,9236 0,8956	0,60948 0.62187
2001	1,7376	7,4131		118,06	1,4838	7,5086	9,1611	1,4670	0,8936	0,62883
2003	1,7379	9,3626	7,4307	130,97	1,5817	8,0033	9,1242	1,5212	1,1312	0,69199
2004	1,6905	10,2967	7,4399	134,44	1,6167	8,3697	9,1243	1,5438	1,2439	0,67866
2005 2006	1,6320	10,1955 10.0096		136,85	1,5087	8,0092	9,2822	1,5483	1,2441	0,68380 0.68173
2006	1,6668 1.6348	10,0096		146,02 161,25	1,4237 1,4678	8,0472 8.0165	9,2544 9,2501	1,5729 1,6427	1,2556 1,3705	0,68173
2008	1,7416	10,2236		152,45	1,5594	8,2237	9,6152	1,5874	1,4708	0,79628
2007 Febr.	1,6708	10,1326		157,60	1,5309	8,0876	9,1896	1,6212	1,3074	0,66800
März	1,6704	10,2467	7,4494	155,24	1,5472	8,1340	9,2992	1,6124	1,3242	0,68021
April	1,6336	10,4400		160,68	1,5334	8,1194	9,2372	1,6375	1,3516	0,67934
Mai Juni	1,6378 1,5930	10,3689 10,2415		163,22 164,55	1,4796 1,4293	8,1394 8,0590	9,2061 9,3290	1,6506 1,6543	1,3511 1,3419	0,68136 0,67562
Juli	1,5809	10,3899	1	166,76	1,4417	7,9380	9,1842	1,6567	1,3716	0,67440
Aug.	1,6442	10,3899	7,4410	159,05	1,4420	7,9735	9,3231	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.	1,5837	10,6741	7,4534	164,95	1,3891	7,6963	9,1735	1,6706	1,4227	0,69614
Nov. Dez.	1,6373 1,6703	10,8957 10,7404	7,4543 7,4599	162,89 163,55	1,4163 1,4620	7,9519 8.0117	9,2889 9,4319	1,6485 1,6592	1,4684 1,4570	0,70896 0,72064
	/ /		,	158.68	, , , ,	.,.	1	· ·	,	0,72004
2008 Jan. Febr.	1,6694 1,6156	10,6568 10,5682	7,4505 7,4540	158,68	1,4862 1,4740	7,9566 7,9480	9,4314 9,3642	1,6203 1,6080	1,4718 1,4748	0,74725
März	1,6763	10,9833		156,59	1,5519	7,9717	9,4020	1,5720	1,5527	0,77494
April	1,6933	11,0237	7,4603	161,56	1,5965	7,9629	9,3699	1,5964	1,5751	0,79487
Mai	1,6382	10,8462	7,4609	162,31	1,5530	7,8648	9,3106	1,6247	1,5557	0,79209
Juni	1,6343	10,7287	7,4586	166,26	1,5803	7,9915	9,3739	1,6139	1,5553	0,79152
Juli Aug.	1,6386 1,6961	10,7809 10,2609	7,4599 7,4595	168,45 163,63	1,5974 1,5765	8,0487 7,9723	9,4566 9,3984	1,6193 1,6212	1,5770 1,4975	0,79308 0,79279
Sept.	1,7543	9,8252	7,4583	153,20	1,5201	8,1566	9,5637	1,5942	1,4370	0,79924
Okt.	1,9345	9,1071	7,4545	133,52	1,5646	8,5928	9,8506	1,5194	1,3322	0,78668
Nov.	1,9381	8,6950	7,4485	123,28	1,5509	8,8094	10,1275	1,5162	1,2732	0,83063
Dez.	2,0105	9,2205	7,4503	122,51	1,6600	9,4228	10,7538	1,5393	1,3449	0,90448

<sup>\*</sup> 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

Ab	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
2009 1. Januar	Slowakei	Slowakische Krone	SKK	30,1260

 $<sup>\</sup>mbox{der EZB.} \ -\ \mbox{\bf 2} \ \mbox{Durchschnitt vom 13. Januar bis 29. Dezember 2000}.$ 



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

1.Vj.1999 = 100

	Effektiver Wed	chselkurs für de	en Euro				Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Wirtschaft							
	EWK-22 <b>1)</b>				EWK-42 <b>2)</b>		auf Basis der Deflatoren des Gesamtabsatzes 3) auf Basis der Verbraucherpreisindizes							
	Nominal	Real, auf Basis der Verbraucher- preisindizes	Real, auf Basis der Deflatoren des Brutto- inlands- produkts 3)	Real, auf Basis der Lohnstück- kosten in der Gesamt- wirtschaft 3)	Nominal	Real, auf Basis der Verbraucher- preisindizes	22 ausgewählt	e Industrieländ EWU-Länder	Länder außerhalb der EWU	36 Länder <b>5) 6)</b>	22 ausge- wählte Industrie- länder <b>4)</b>	36 Länder 5)	56 Länder <b>7</b> )	
ĺ	96,2	96,0	95,9	96,5	96,5	95,8	97,7	99,5	95,6	97,7	98,1	98,0	97,6	
	87,0 87,7 90,1 100,6 104,4	86,4 87,1 90,4 101,4 105,1	85,9 86,7 89,8 100,5 103,5	85,5 85,0 88,0 98,9 102,9	87,9 90,4 94,9 106,8 111,2	85,8 87,1 91,0 101,9 105,7	91,5 91,2 92,0 95,5 96,0	97,0 95,8 95,0 94,1 93,0	85,1 85,8 88,4 97,4 100,0	91,0 90,4 91,0 94,9 95,3	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	
	103,3 103,6 107,7 112,7	104,2 104,6 108,3 112,7	102,2 102,1 106,0 	101,1 100,6 104,1 	109,7 110,0 114,2 119,7	103,7 103,4 106,6 110,4	94,8 93,9 95,3 p) 95,9	91,5 90,0 89,3 p) 87,9	99,2 99,2 103,6 p) 107,2	93,5 92,4 p) 93,4 p) 93,8	98,9 99,1 101,7 103,4	97,4 97,2 99,2 100,0	97,3 96,8 98,6 99,5	
	105,3 104,3 101,6	106,0 105,2 102,7	102,6	101,8	112,2 110,9 107,9	105,9 104,8 102,1	95,0	91,6	99,4	93,8	98,1	98,1 97,9 96,7	98,3 97,8 96,4	
	102,2 102,7 102,1	103,1 103,7 103,0	101,2	99,7	108,2 108,9 108,4	102,2 103,0 102,5	94,3	91,4	98,2	93,0	98,3 98,7 98,6	96,8 97,1 97,0	96,4 96,9 96,7	
	101,8 101,1 101,2	102,8 102,2 102,2	100,2	98,8	107,9 107,0 107,1	102,0 101,1 101,1	93,5	90,9	97,1	92,2	98,4 98,2 98,4	96,8 96,4 96,5	96,4 95,9 95,9	
	101,8 101,2 101,9	102,8 102,2 103,0	100,2	99,2	107,7 106,8 107,6	101,5 100,6 101,4	93,4	90,2	97,5	91,9	98,4 98,2 98,4	96,5 96,2 96,4	95,9 95,4 95,7	
	103,0 104,0 104,2	104,1 104,9 105,2	102,4	101,3	108,8 110,5 111,1	102,5 103,9 104,5	94,1	90,1	99,4	92,6	98,9 99,1 99,2	97,0 97,3 97,5	96,3 97,0 97,4	
	104,5 104,6 104,4	105,4 105,4 105,2	102,8	101,6	111,3 111,3 111,1	104,6 104,5 104,2	94,0	89,9	99,6	92,6	99,3 99,2 99,0	97,7 97,4 97,2	97,4 97,2 96,9	
	103,9 104,5 105,6	104,8 105,5 106,3	102,9	100,4	110,4 111,2 112,3	103,7 104,4 105,3	94,1	89,7	100,1	92,5	99,2 99,8 100,2	97,3 97,7 98,1	96,9 97,3 97,7	
	104,9 105,4 106,1	105,8 106,2 106,8	103,8	101,7	111,5 111,9 112,8	104,5 104,8 105,4	94,8	89,8	101,6	93,0	100,3 100,6 100,7	98,1 98,3 98,4	97,6 97,8 98,0	
	107,2 107,3 106,9	107,9 107,8 107,5	105,6	103,7	113,7 113,6 113,2	106,3 106,0 105,6	95,3	89,5	103,3	93,5	101,4 101,5 101,3	99,0 99,0 98,8	98,6 98,4 98,1	
	107,6 107,1 108,2	108,0 107,6 108,8	106,0	104,1	113,9 113,7 114,8	106,1 106,0 107,0	95,2	89,1	103,5	p) 93,3	101,8 101,3 102,0	99,1 98,8 99,4	98,5 98,2 98,8	
	109,4 111,0 111,2	110,1 111,8 111,8	108,6	106,8	115,8 117,6 117,6	107,9 109,8 109,5	96,0	88,7	106,1	p) 93,9	102,6 103,7 103,5	99,8 100,9 100,5	99,2 100,3 99,9	
	112,0 111,8 114,6	112,4 112,0 115,0	111,0	108,7	118,3 118,2 121,5	110,0 109,6 112,8	96,4	88,3	107,9	p) 94,3	103,6 103,6 104,7	100,6 100,3 101,6	99,9 99,7 101,2	
	116,0 115,5 115,4	116,1 115,5 115,3	114,1	112,3	123,1 122,4 122,4	113,8 112,9 112,8	97,4	88,0	110,8	p) 95,0	105,0 104,9 104,8	101,7 101,4 101,2	101,3 100,9 100,6	
	115,8 113,5 111,6	115,3 113,1 111,2	112,2	110,3	122,8 120,0 118,3	112,8 110,2 108,6	p) 96,6	p) 87,8	p) 109,1	p) 94,0	105,1 104,0 102,9	101,2 100,1 99,2	100,7 99,3 98,5	
	107,6 106,8 112,0	107,6 107,0 112,3			115,1 114,2 119,9	105,8 105,1 110,4		p) 87,6	p) 101,1	p) 91,8	100,4 99,9 101,9	97,3 96,8 99,0	96,8 96,4 98,9	

<sup>\*</sup> Der effektive Wechselkurs entspricht dem gewogenen Außenwert der betreffenden Währung. Die Berechnung der Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Wirtschaft ist methodisch konsistent mit dem Verfahren der EZB zur Ermittlung des effektiven Wechselkurses des Euro (siehe Monatsbericht, November 2001, S. 54 ff., Mai 2007, S. 32 ff. 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 den Deflator des Gesamtabsatzes ist China 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 2008 veröffentlichten Aufsätze informiert das dem Monatsbericht Januar 2009 beigefügte Verzeichnis.



#### Aufsätze im Monatsbericht

#### August 2008

 Die Wirtschaftslage in Deutschland im Sommer 2008

#### Februar 2008

 Die Wirtschaftslage in Deutschland um die Jahreswende 2007/2008

# September 2008

- Die Ertragslage der deutschen Kreditinstitute im Jahr 2007
- Das Geldmengenwachstum der letzten Jahre und seine Bestimmungsfaktoren
- Zur Steuerung von Liquiditätsrisiken in Kreditinstituten

# März 2008

April 2008

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

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

#### Oktober 2008

- Das deutsche Auslandsvermögen seit Beginn der Währungsunion: Entwicklung und Struktur
- Entwicklung der Steuereinnahmen in Deutschland und aktuelle steuerpolitische Fragen
- Finanzierungsbeschränkungen und Kapitalbildung: mikroökonometrische Evidenz

#### Mai 2008

 Die Wirtschaftslage in Deutschland im Frühjahr 2008

#### November 2008

 Die Wirtschaftslage in Deutschland im Herbst 2008

# Juni 2008

- Perspektiven der deutschen Wirtschaft Gesamtwirtschaftliche Vorausschätzungen 2008 und 2009
- Der Markt für Anleihen der deutschen Länder

#### Dezember 2008

- Perspektiven der deutschen Wirtschaft Gesamtwirtschaftliche Vorausschätzungen 2009 und 2010
- Zehn Jahre Euro Die deutsche Wirtschaft in der Währungsunion

#### Juli 2008

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

#### Januar 2009

- Bank Lending Survey: eine Zwischenbilanz und aktuelle Entwicklungen
- Ertragslage und Finanzierungsverhältnisse deutscher Unternehmen im Jahr 2007
- Das Baseler Regelwerk in der Praxis Zur Umsetzung der fortgeschrittenen Baseler Ansätze in Deutschland

#### Statistische Beihefte zum Monatsbericht<sup>1)</sup>

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

# Sonderveröffentlichungen

Makro-ökonometrisches Mehr-Länder-Modell, November 1996<sup>2)</sup>

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

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

Der Markt für deutsche Bundeswertpapiere, Mai 2000

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

Gesetz über die Deutsche Bundesbank, September 2002

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

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

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

Die Europäische Wirtschafts- und Währungsunion, April 2008

# Statistische Sonderveröffentlichungen

1 Bankenstatistik Richtlinien und Kundensystematik, Juli 2008<sup>3)</sup>

- 2 Bankenstatistik Kundensystematik Firmenverzeichnisse, Dezember 2008<sup>2)4)</sup>
- 3 Aufbau der bankstatistischen Tabellen, Juli 2008<sup>2)4)</sup>
- 4 Ergebnisse der gesamtwirtschaftlichen Finanzierungsrechnung für Deutschland 1991 bis 2007, Juni 2008<sup>4)</sup>
- 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 2005<sup>2)</sup>
- 8 Die Zahlungsbilanzstatistik der Bundesrepublik Deutschland, 2. Auflage, Mai 1990°)
- 9 Wertpapierdepots, August 2005
- 10 Bestandserhebung über Direktinvestitionen, April 2008<sup>1)</sup>
- 11 Zahlungsbilanz nach Regionen,Juli 2008
- 12 Technologische Dienstleistungen in der Zahlungsbilanz, Juni 2008<sup>2)</sup>

 $<sup>{\</sup>bf o}$  Diese Veröffentlichung ist nicht im Internet verfügbar.

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

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

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

<sup>4</sup> Nur im Internet verfügbar.

# Diskussionspapiere\*)

#### Reihe 1:

#### Volkswirtschaftliche Studien

#### 21/2008

Banking globalization, monetary transmission and the lending channel

#### 22/2008

Financial exchange rates and international currency exposures

#### 23/2008

Financial integration, specialization and systemic risk

#### 24/2008

Sectoral differences in wage freezes and wage cuts: evidence from a new firm survey

# 25/2008

Liquidity and the dynamic pattern of price adjustment: a global view

# 26/2008

Employment protection and temporary work agencies

# 27/2008

International financial markets' influence on the welfare performance of alternative exchange rate regimes

#### 28/2008

Does regional redistribution spur growth?

#### 29/2008

International financial competitiveness and incentives to foreign direct investment

### 30/2008

The price of liquidity: bank characteristics and market conditions

#### Reihe 2:

#### Studien zu Banken und Finanzwirtschaft

#### 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

#### 17/2008

Stress testing of real credit portfolios

#### 18/2008

Real estate markets and bank distress

# 19/2008

Stochastic frontier analysis by means of maximum likelihood and the method of moments

#### 20/2008

Sturm und Drang in money market funds: when money market funds cease to be narrow

# Bankrechtliche Regelungen

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

Weitere Anmerkungen siehe S. 79\*.

<sup>\*</sup> Diskussionspapiere ab dem Veröffentlichungsjahr 2000 sind im Internet verfügbar.