

MONATSBERICHT



61. Jahrgang Nr. 7



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

Postfach 10 06 02 60006 Frankfurt am Main

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

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

Internet http://www.bundesbank.de

Nachdruck nur mit Quellenangabe gestattet.

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

Abgeschlossen am: 17. Juli 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	9	
Wertpapiermärkte	11	
Zahlungsbilanz	12	
Unternehmensgewinne		
und Aktienkurse	15	
Gewinne aus gesamtwirtschaftlicher		
Sicht	17	
Welche Determinanten beeinflussen		
die Güte der Gewinnschätzungen		
von Wertpapieranalysten?	22	
Demographischer Wandel und langfristige Tragfähigkeit der Staatsfinanzen in Deutschland	31	
Zu den Vorausberechnungen der		
altersabhängigen Ausgaben im		
Euro-Raum	36	
Die Bedeutung der Finanz- und		
Wirtschaftskrise für die langfristige		
Tragfähigkeit	41	
Berichte zur langfristigen Entwick-		
lung der öffentlichen Finanzen	46	
Neuere Entwicklungen im deutschen		
und europäischen Massenzahlungs-		
verkehr	49	

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

Grundtendenzen

Im zweiten Quartal 2009 hat sich die rezessive Grundtendenz, die im Winterhalbjahr 2008/2009 ein ausgesprochen hohes Tempo angenommen hatte, deutlich abgeschwächt. Den vorliegenden Indikatoren zufolge dürfte die gesamtwirtschaftliche Erzeugung im Frühjahr saison- und kalenderbereinigt gegenüber dem Vorquartal nur noch leicht zurückgegangen sein. Wenngleich die außenwirtschaftlichen Bremseffekte spürbar nachgelassen haben und der massive Vertrauensschock weltweit allmählich an Wirkung verliert, hat das Exportgeschäft hierzulande nochmals einen Dämpfer erhalten. Dennoch könnte der Außenhandel erstmals seit Zuspitzung der Finanzkrise rein rechnerisch einen positiven Beitrag zur gesamtwirtschaftlichen Entwicklung geleistet haben, da die Importe von Waren und Dienstleistungen – soweit derzeit erkennbar – diesmal noch stärker eingeschränkt wurden. Die gewerbliche Investitionstätigkeit hingegen war angesichts des ausgesprochen niedrigen Nutzungsgrades der Produktionskapazitäten weiter abwärtsgerichtet. Auch die Lagerhaltung der Unternehmen dürfte wie bereits im Vorquartal nach unten angepasst worden sein. Den Bauinvestitionen haben witterungsbedingte Aufholeffekte und Infrastrukturprojekte der öffentlichen Hand im zweiten Quartal zu einem Plus verholfen, auch wenn die in den Konjunkturpaketen für diese Zwecke bereitgestellten investiven Mittel erst zu einem kleineren Teil nachfragewirksam geworden sind. Im Gegensatz dazu haben sich die in den fiska-

Einschätzung der gesamtwirtschaftlichen Lage im zweiten Quartal



saisonberei		ngang (Volu	men): 2005	=100
	Industrie			
		davon:		Bau- haupt-
Zeit	insgesamt	Inland	Ausland	gewerbe
2008 3. Vj.	112,2	110,0	114,1	102,
4. Vj.	93,1	92,5	93,5	94,
2009 1. Vj. März	79,7 80,8	82,7 82,1	77,1 79,7	92, 91,
April	80.9	83,0 86,2	79,0 83,1	97,
Mai	84,5			
		n; 2005 = 100)	
	Industrie	darunter:		
		Vorleis-	Investi-	
		tungs-	tions-	
		güter- produ-	güter- produ-	Bau- haupt-
	insgesamt	zenten	zenten	gewerbe
2008 3. Vj. 4. Vj.	114,6 106,2	116,4 103,8	117,7 110,2	104, 106,
4. vj. 2009 1. Vj.	91,8	90,1	90,2	105,
März	91,1	88,7	90,7	110,
April Mai	88,3 92,8	87,8 91,6	84,4 91,4	110, 107,
IVIGI	Außenhan		31,4	nachr.:
	710000000000000000000000000000000000000			Leis-
				tungs- bilanz-
	Ausfuhr	Einfuhr	Saldo	saldo; Mrd €
2008 3. Vj.	252,84	212,83	40,01	40,4
4. Vj.	231,44	193,48	37,96	33,7
2009 1. Vj.	198,89	174,47	24,42	17,5
März April	66,16 62,85	57,26 53,85	8,90 9,00	7,3 6,1
Mai	63,03	52,71	10,32	7,8
	Arbeitsmar	·kt		
	Erwerbs-	Offene	Arbeits-	Arbeits- losen-
	tätige Anzahl in 1	Stellen	lose	quote
		I		in %
2008 4. Vj. 2009 1. Vj.	40 392 40 269	554 516	3 195 3 337	7, 8,
2. Vj.	40 203	478	3 472	8,
April Mai	40 170 40 158	485 481	3 457 3 464	8, 8,
Juni	40 130	469	3 495	8,
		Erzeuger-		
		preise gewerb-		Ver-
	Einfuhr- preise	licher Pro- dukte	Bau- preise 1)	braucher preise
	2005 = 100			
2008 4. Vj.	106,0	114,1	114,0	106,
2009 1. Vj.	101,9	110,5	114,4	106,
2. Vj.	100.3	109.0	114,2	106,
April Mai	100,3 100,0	108,0 108,0		106, 106,
Juni				l 107,

lischen Stabilisierungsprogrammen enthaltenen Steuerentlastungen und Transferleistungen bereits spürbar im verfügbaren Einkommen der privaten Haushalte niedergeschlagen. Im Zusammenspiel mit der nach wie vor starken Inanspruchnahme der staatlichen Umweltprämie für die Verschrottung alter Kraftfahrzeuge und dem günstigen Preisklima dürfte dies den privaten Konsum wohl weiter belebt haben.

Industrie

Produktion

Nach der rasanten Talfahrt der Industrieproduktion während des Winterhalbjahres 2008/ 2009 hat sich die Lage in den Frühjahrsmonaten deutlich aufgehellt. Im Mai legte die industrielle Erzeugung mit 5,1% gegenüber dem Vormonat saisonbereinigt recht kräftig zu. Dabei ist aber in Rechnung zu stellen, dass die Fertigung im April aufgrund verlängerter Produktionsunterbrechungen während der Osterferien vergleichsweise niedrig ausgefallen war. Der Ausstoß erreichte im Durchschnitt der Monate April und Mai fast das Niveau des Zweimonatsabschnitts davor. Gegenüber dem ersten Quartal insgesamt betrug der Rückstand aber noch 1½%. Die Produzenten von Vorleistungsgütern konnten ihre Ausbringung nahezu auf dem Stand des Winterquartals halten, die Hersteller von Investitionsgütern verringerten die Produktion mit 2 1/2 % aber nochmals erheblich. Darunter war der Maschinenbau mit einem Minus von 91/2% besonders stark betroffen, wohingegen die Fertigung von Kraftfahrzeugen und deren Teilen um 8 1/2 % zulegte. Die Konsumgüterhersteller verzeichneten einen Rückgang um 11/4 %. Im Vergleich zum Vorjahr wurden

Deutsche Bundesbank

Monatsbericht Juli 2009

im Mai insgesamt fast ein Fünftel weniger Industriegüter hergestellt.

Inlandsabsatz und Außenhandel Die Umsätze der Industrie haben sich im Durchschnitt April/Mai gegenüber dem ersten Quartal saisonbereinigt nochmals leicht verringert. Während der Inlandsabsatz unverändert blieb, fiel das Auslandsgeschäft der Industrie erneut schwächer aus. Der Wert der Warenexporte konnte im Mai die kräftigen Einbußen vom April nur in geringem Maße ausgleichen. Im Durchschnitt beider Monate liegen die Ausfuhren damit in nominaler Rechnung um gut 5 % unter dem Vorquartalsniveau. Die Einfuhren reduzierten sich im Vergleichszeitraum sogar um 8 ½ %. Der Außenhandelsüberschuss steigerte sich im Mai auf 10,3 Mrd €, nach 9,0 Mrd € im April.

Auftragseingang Der Auftragseingang ist im Mai saisonbereinigt mit 4,4% gegenüber dem Vormonat sehr kräftig gestiegen, nachdem er im April das erhöhte Märzergebnis gehalten hatte. Die Bestellungen der Monate April und Mai übertrafen den Vorquartalsstand durchschnittlich um 3¾%. Insbesondere belebte sich der Orderfluss aus Ländern außerhalb des Euro-Raums. Das Inlandsgeschäft legte mit 2 1/4 % - für sich betrachtet - aber ebenfalls vergleichsweise deutlich zu. Im Frühjahr waren vor allem Vorleistungsgüter gefragt, auch die Bestellungen von Konsumgütern nahmen spürbar zu. Die Aufträge der Investitionsgüterbranche stiegen um 2 %. Dies ist jedoch ausschließlich auf eine höhere Pkw-Nachfrage zurückzuführen, die statistisch in diesem Bereich erfasst wird.

Bauhauptgewerbe

Die Produktion des Bauhauptgewerbes war im Mai verglichen mit dem erhöhten Niveau von März und April in saisonbereinigter Rechnung deutlich niedriger. Im Durchschnitt der Monate April/Mai ergab sich gegenüber dem Winterquartal jedoch insbesondere aufgrund zahlreicher öffentlicher Projekte ein Anstieg der Bauleistung um 2,9 %. Die Baunachfrage hat im April – neuere Angaben liegen derzeit nicht vor – gegenüber dem Vormonat kräftig angezogen. Im Vergleich zum schwachen ersten Quartal haben die Bestellungen saisonbereinigt um 6,0 % zugenommen. Ausschlaggebend hierfür waren die erneut verstärkte Auftragsvergabe der öffentlichen Hand, vor allem im Straßenbau, sowie die Nachfragebelebung im Wohnungsbau. Die gewerblichen Bauaufträge gingen hingegen weiter zurück.

Bautätigkeit und Auftragslage

Arbeitsmarkt

Das niedrige Produktionsniveau belastet in zunehmendem Maß den Arbeitsmarkt. Den Schätzungen der Bundesagentur für Arbeit zufolge ist die Zahl der Arbeitslosen – auf vergleichbarer Basis zu der bis April verwendeten Abgrenzung – im Juni saisonbereinigt um 50 000 gestiegen, nach einer Zunahme um rund 30 000 Personen im Mai und 60 000 im April. Die relativ moderate Verschlechterung der Arbeitsmarktnachfrage lässt sich darauf zurückführen, dass sich die jahreszeitübliche Belebung diesmal auf diesen Monat konzentrierte. Die registrierte Arbeitslosigkeit, die seit Mai ohne die Zahl der Neueintritte in die Vermittlung durch Dritte berechnet wird, stieg im Juni saisonbereinigt um 31 000 auf

Arbeitslosigkeit



3,49 Millionen Personen. Die entsprechende Quote nahm um 0,1 Prozentpunkte auf 8,3 % zu. Wie bereits in den letzten Monaten war hiervon der Personenkreis im Versicherungssystem stärker betroffen als derjenige in der Grundsicherung.

Erwerbstätigkeit Spiegelbildlich zum geringen Anstieg der Arbeitslosigkeit hat die Beschäftigung im Mai nach einem deutlichen Rückgang im April saisonbereinigt nur wenig nachgelassen. Im Durchschnitt der beiden Monate betrug das Minus 36 000 Personen. Hochgerechnet auf ein Jahr entspräche dies einer Abnahme um 1,1%. Der tatsächliche Vorjahrsabstand belief sich demgegenüber erst auf – 0,4 %. Der im Vergleich zum Minus bei der gesamtwirtschaftlichen Wertschöpfung moderate Rückgang der Beschäftigung ist auch im Zusammenhang mit der steigenden Inanspruchnahme von konjunktureller Kurzarbeit zu sehen. Nach Schätzungen der Bundesagentur für Arbeit dürfte ihr Bestand bis Mai auf 1,3 bis 1,4 Millionen Kurzarbeiter zugenommen haben, ausgehend von 1,1 Millionen im März. Die Zahl der Anmeldungen von Kurzarbeit ist im Frühjahr zwar erheblich gesunken, sie übertraf das Niveau der Vorjahre aber weiterhin deutlich. Die Arbeitskräftenachfrage der Unternehmen schwächte sich im Juni weiter ab. Der BA-Stellenindex zeigt eine weitere Verschlechterung an, und das ifo Beschäftigungsbarometer verweilt trotz eines leichten Anstiegs im kontraktiven Bereich.

Preise

Internationale Rohölpreise Die Rohölnotierungen legten Anfang Juni zunächst abermals zu und stabilisierten sich im

weiteren Monatsverlauf. Der Kassakurs für die Sorte Brent notierte im Monatsdurchschnitt mit 69 1/2 US-\$ je Fass um 19 % über dem Stand vom Mai. Die Notierungen reagierten damit auf Anzeichen einer Erholung der chinesischen Wirtschaft und ein Nachlassen der US-Rezession. Nachdem um die Jahresmitte veröffentlichte Daten zur US-Konjunkturlage hinter den Markterwartungen zurückgeblieben waren, ist der Kassapreis zunächst deutlich gesunken. In den letzten Tagen hat er sich aber wieder erhöht, und zwar bis auf 63 1/2 US-\$. An den Terminmärkten notierte Rohöl der Sorte Brent weiterhin mit deutlichen Aufschlägen, die bei Lieferung in sechs Monaten 4 US-\$ und in 18 Monaten 9½ US-\$ ausmachten.

Auf der Einfuhrseite verbilligten sich die Waren im Mai saisonbereinigt um 0,3 %. Besonders ausgeprägt war der Preisrückgang bei Industrieerzeugnissen mit 0,5 %. Energie verteuerte sich dagegen um 0,9 %. Im Vorjahrsvergleich reduzierten sich die Importpreise insgesamt um 10,4 %. Die Erzeugerpreise für gewerbliche Produkte im Inlandsabsatz blieben im Mai unverändert. Zum Vorjahr ergab sich eine Ermäßigung um 3,6 %.

Verbraucherpreise

Einfuhr- und Erzeugerpreise

Die Preise auf der Verbraucherstufe sind im Juni nach einem leichten Rückgang im Mai saisonbereinigt mit 0,4 % recht kräftig gestiegen. Vor allem Kraftstoffe und Heizöl verteuerten sich erheblich. Einen Preissprung nach oben gab es auch bei Tabakwaren und stark saisonabhängigen Lebensmitteln. Bei den anderen Gütergruppen verlief die Preisentwicklung in ruhigen Bahnen. Der Vorjahrsabstand der Verbraucherpreise belief sich

– auch basisbedingt – nur auf 0,1%, während der Harmonisierte Verbraucherpreisindex unverändert blieb.

Öffentliche Finanzen¹⁾

Kommunalfinanzen

Kräftiger Defizitanstieg im ersten Quartal 2009 auf deutlich rückläufige Einnahmen...

Nach vorläufigen, teilweise geschätzten Kassenergebnissen des Statistischen Bundesamtes weisen die Gemeindehaushalte für das erste Quartal 2009 ein Defizit von 3 Mrd € aus, nach einem annähernd ausgeglichenen Ergebnis vor Jahresfrist. Erstmals seit fünf Jahren unterschritten die Einnahmen ihren Vorjahrswert und gingen mit einer Minusrate von 4 % (1½ Mrd €) deutlich zurück. Maßgebenden Einfluss hatte die starke Verringerung der Steuereinnahmen (-6½ % bzw. knapp 1 Mrd €). Dabei setzte sich offenbar der bereits Ende 2008 zu beobachtende starke Rückgang des Aufkommens bei der Gewerbesteuer fort. Nach einem stetigen Anstieg in den letzten Jahren waren nun auch die grundsätzlich an das Steueraufkommen der Länder gekoppelten Schlüsselzuweisungen leicht rückläufig (-2½% bzw. -¼ Mrd €). Ausschlaggebend hierfür war allerdings eine entfallene Nachzahlung von ½ Mrd € Anfang 2008 nach einem Verfassungsgerichtsurteil in Nordrhein-Westfalen. Die investiven Landeszuweisungen sanken beschleunigt um 16 % (– ¼ Mrd €), und die Erlöse aus Gebühren stagnierten weiter.

... und deutlich Di höhere Ausgaben nir zurückzuführen lic

Die Gesamtausgaben übertrafen ihr Vorjahrsniveau deutlich um 4 % (1½ Mrd €). Beträchtliche Zuwächse wurden bei den Personalauf-

wendungen (+9% bzw. 1 Mrd €) und dem laufenden Sachaufwand (+ 6 % bzw. ½ Mrd €) verzeichnet. Bei ersteren schlugen sich dabei die beiden Stufen der letzten Tarifanhebung, die rückwirkend im zweiten Quartal 2008 und Anfang 2009 zahlungswirksam wurden, und eine Einmalzahlung im Januar nieder. Demgegenüber blieben die Sozialleistungen nahezu unverändert, und die Sachinvestitionen entwickelten sich stark rückläufig (-6%). Die sich nun spürbar verschlechternde Finanzlage dürfte hier erste Spuren hinterlassen haben, während das mit Bundesund Landesmitteln geförderte Investitionsprogramm im Rahmen des Konjunkturpakets II noch kaum ausgabenwirksam werden konnte. Trotz des Defizits haben die Gemeinden am Kreditmarkt weiter per saldo Haushaltskredite im Umfang von fast 1 Mrd € getilgt. Neben dem Abbau von Rücklagen wurden zum Schließen der Lücke auch die Bestände an eigentlich nur kurzfristigen Kassenkrediten weiter deutlich um 1½ Mrd € auf 31½ Mrd € ausgeweitet.

Nach kräftigen Überschüssen in den letzten drei Jahren werden die Gemeindehaushalte das laufende Jahr voraussichtlich mit einem merklichen Defizit abschließen. Zwar dürften die Einnahmen aus den grundsätzlich an das Steueraufkommen gekoppelten Schlüsselzuweisungen der Länder erst zeitverzögert spürbar sinken. Nach der Steuerschätzung

Für Gesamtjahr 2009 merkliches Defizit bei hoher Unsicherheit erwartet

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





vom Mai dieses Jahres wird aber allein bei der Gewerbesteuer ein Rückgang des Nettoaufkommens um 4½ Mrd € erwartet, und auch die Einkommensteueranteile sollen infolge der anhaltenden Konjunkturschwäche und der beschlossenen steuerlichen Konjunkturstützungsmaßnahmen 2½ Mrd € weniger erbringen. Ausgabenseitige Belastungen resultieren insbesondere aus der zweiten Stufe des Tarifabschlusses, dem weiter wachsenden laufenden Sachaufwand und der Zunahme der Sozialleistungen infolge einer erwarteten steigenden Anzahl von Empfängern der Grundsicherungsleistungen. Weiterhin bestehen finanzielle Risiken bezüglich der von zahlreichen Gemeinden eingegangenen Cross-Border-Leasing-Geschäfte. dürften die ab dem Sommer in spürbarem Umfang anlaufenden Investitionen im Rahmen des Konjunkturpakets II nur begrenzt zu einer Ausweitung der Defizite führen, da in zahlreichen Fällen die Länder einen Teil der Kofinanzierung übernehmen. Darüber hinaus wurde teilweise auch eine Vorfinanzierung der verbleibenden Kommunalanteile zugesichert.

Das Statistische Bundesamt weist bei der Veröffentlichung von Kassenergebnissen für die Gemeindehaushalte regelmäßig darauf hin, dass die finanzstatistischen Angaben sowohl zu den Ausgaben und Einnahmen als auch zum Schuldenstand teilweise nur geschätzt werden können und ein Vorjahrsvergleich aufgrund der Einführung der kaufmännischen Buchführung in einigen Ländern stark beeinträchtigt ist.²⁾ Die in den nächsten Jahren fortschreitende Umstellung könnte eine Besserung bei der Datenlage noch erheblich verzögern. Um ein genaueres Bild von der kommunalen Finanzlage zu erhalten und insbesondere auch den Anforderungen im Rahmen des europäischen Haushaltsüberwachungsverfahrens zu genügen, kommt der Bereitstellung aussagekräftiger auch unter-Kassenstatistiken jedoch wesentliche Rolle zu. Insofern sind zur Ableitung der erforderlichen finanzstatistischen Angaben sowohl verstärkte Anstrengungen seitens der von der Umstellung auf die doppische Buchführung betroffenen Gemeinden als auch zweckmäßige gesetzliche Vorgaben der Länder für das kommunale Rechnungswesen sehr wünschenswert.

Qualitätsprobleme bezüglich der Kassenstatistik bestehen fort

² Vgl. zuletzt Pressemitteilung Nr. 241 vom 30. Juni 2009.

Wertpapiermärkte

Rentenmarkt

Absatz von Rentenpapieren Das Emissionsvolumen am deutschen Rentenmarkt lag im Mai 2009 mit brutto 144,2 Mrd € zwar unter dem Vormonatswert (152,9 Mrd €). Aufgrund der niedrigeren Tilgungen und unter Berücksichtigung der Eigenbestandsveränderungen der Emittenten erreichte der Nettoabsatz inländischer Schuldverschreibungen aber 38,0 Mrd €, verglichen mit 3,8 Mrd € im April. Der Absatz ausländischer Schuldverschreibungen, die ausschließlich auf Euro denominiert waren, belief sich per saldo auf 14,8 Mrd €. Insgesamt erhöhte sich der Umlauf von Schuldverschreibungen in Deutschland im Berichtsmonat um 52,8 Mrd € und erreichte damit den höchsten Wert seit Januar 2007.

Öffentliche Anleihen Unter den deutschen Schuldnern nahm die öffentliche Hand den Rentenmarkt im Mai mit 29,1 Mrd € am stärksten in Anspruch. An erster Stelle stand der Bund mit einem Nettoabsatz von 29,6 Mrd €. Wie in den Vormonaten begab er zum großen Teil kürzerlaufende Papiere. Bubills und zweijährige Schatzanweisungen wurden per saldo für 11,7 Mrd € beziehungsweise 7,1 Mrd € emittiert. Des Weiteren brachte er zehnjährige Anleihen und fünfjährige Obligationen im Nettobetrag von 6,4 Mrd € und 5,1 Mrd € unter. Der Umlauf 30-jähriger Anleihen reduzierte sich hingegen um 0,5 Mrd €. Die Länder tilgten im Berichtsmonat per saldo Schuldverschreibungen (0,5 Mrd €). Im April hatten sie noch für 5,9 Mrd € Papiere begeben.

Absatz und Erwerb von Schuldverschreibungen

NΛ	

	2008	2009			
Position	Mai	April	Mai		
Absatz Inländische Schuld- verschreibungen 1) darunter:	14,6	3,8	38,0		
Bankschuld- verschreibungen Anleihen der	4,0	- 15,8	7,7		
öffentlichen Hand	9,5	15,1	29,1		
Ausländische Schuld- verschreibungen 2)	26,9	6,0	14,8		
Erwerb Inländer Kreditinstitute 3) Nichtbanken 4) darunter: inländische Schuldverschrei-	20,9 18,6 2,3	10,4 - 0,3 10,8	18,0 7,4 10,7		
bungen Ausländer 2)	- 11,2 20,6	2,2 - 0,6	- 3,6 34,8		
Absatz bzw. Erwerb insgesamt	41,5	9,9	52,8		

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

Deutsche Bundesbank

Die heimischen Kreditinstitute platzierten im Mai zum ersten Mal seit einem halben Jahr mehr Anleihen am deutschen Kapitalmarkt als sie tilgten (7,7 Mrd €). Im Vordergrund standen dabei Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten (8,5 Mrd €). Hypothekenpfandbriefe wurden für 0,9 Mrd € abgesetzt. Der Umlauf Sonstiger Bankschuldverschreibungen und Öffentlicher Pfandbriefe reduzierte sich um 1,3 Mrd € beziehungsweise 0,4 Mrd €.

Inländische Unternehmen nahmen den Rentenmarkt im Berichtsmonat mit 1,1 Mrd € deutlich weniger in Anspruch als im Vormonat (4,5 Mrd €). Dabei handelte es sich per saldo ausschließlich um Anleihen mit Ursprungslaufzeiten von über einem Jahr.

Bankschuldverschreibungen

Unternehmensanleihen



Erwerb von Schuldverschreibungen Die stärkste Erwerbergruppe waren im Mai ausländische Anleger. Sie investierten 34,8 Mrd € am deutschen Rentenmarkt, darunter weit überwiegend in öffentliche Schuldtitel (25,4 Mrd €). Inländische Nichtbanken engagierten sich im Umfang von 10,7 Mrd €, wobei es sich im Ergebnis ausschließlich um ausländische Rentenwerte handelte (14,3 Mrd €). Heimische Kreditinstitute nahmen Schuldverschreibungen in Höhe von netto 7,4 Mrd € in ihren Bestand, verglichen mit Veräußerungen in Höhe von 0,3 Mrd € im Vormonat.

Aktienmarkt

Aktienabsatz und -erwerb Am deutschen Aktienmarkt haben inländische Gesellschaften im Mai junge Aktien für 0,1 Mrd € begeben. Der Umlauf ausländischer Dividendentitel am deutschen Markt erhöhte sich um 3,3 Mrd €. Erworben wurden Aktien fast ausschließlich von ausländischen Anlegern (11,2 Mrd €). Zudem kauften gebietsansässige Nichtbanken Aktien für 1,7 Mrd €, während deutsche Kreditinstitute ihre Aktienbestände um 9,5 Mrd € reduzierten. Beide inländischen Anlegergruppen trennten sich dabei von deutschen Dividendenwerten.

Investmentzertifikate

Absatz und Erwerb von Investmentzertifikaten Inländische Investmentfonds verzeichneten im Berichtsmonat einen Mittelzufluss in Höhe von netto 1,0 Mrd € (April: 2,0 Mrd €). Die zusätzlichen Gelder kamen im Ergebnis ausschließlich den Publikumsfonds zugute (2,5 Mrd €). Spezialfonds, die institutionellen Anlegern vorbehalten sind, mussten dagegen erneut Abzüge hinnehmen (1,5 Mrd €). Bei den Publikumsfonds flossen bei sich erholen-

den Aktienkursen im Mai 1,8 Mrd € in Aktienfonds. Offene Immobilienfonds (0,7 Mrd €), Rentenfonds (0,2 Mrd €) und Gemischte Wertpapierfonds (0,1 Mrd €) verkauften ebenfalls Anteilscheine. Demgegenüber verzeichneten Geldmarktfonds leichte Mittelabflüsse (0,4 Mrd €). Am deutschen Markt vertriebene ausländische Fonds konnten im Mai Investmentzertifikate für 0,1 Mrd € unterbringen, nachdem von ihnen in den vergangenen Monaten Geld abgezogen worden war.

Unter den Erwerbern von Investmentfonds dominierten die heimischen Kreditinstitute, die Anteile in Höhe von 3,0 Mrd € in den Bestand nahmen. Inländische Nichtbanken und ausländische Investoren trennten sich dagegen per saldo von Investmentzertifikaten in Höhe von 1,5 Mrd € beziehungsweise 0,4 Mrd €.

Zahlungsbilanz

Die deutsche Leistungsbilanz wies im Mai 2009 – gemessen an den Ursprungsdaten – einen Überschuss von 3,7 Mrd € auf. Das Ergebnis lag damit um 1,8 Mrd € unter dem Niveau des Vormonats. Ausschlaggebend dafür war ein größeres Defizit im Bereich der "unsichtbaren" Leistungstransaktionen, welche Dienstleistungen, Erwerbs- und Vermögenseinkommen sowie laufende Übertragungen umfassen. Demgegenüber nahm der Aktivsaldo in der Handelsbilanz geringfügig zu.

Nach vorläufigen Berechnungen des Statistischen Bundesamtes erhöhte sich der Über-

Leistungsbilanz

Außenhandel

schuss im Außenhandel im Mai gegenüber dem Vormonat um 0,2 Mrd € auf 9,6 Mrd €. Bereinigt um Saison- und Kalendereinflüsse wurde er von 9,0 Mrd € auf 10,3 Mrd € ausgeweitet. Dabei nahmen die wertmäßigen Ausfuhren leicht um 0,3 % zu, während die Einfuhren um 2,1% nachgaben. Im April/Mai zusammen genommen unterschritten die nominalen Exporte den Durchschnitt des ersten Quartals 2009 saisonbereinigt um 5,1%, wobei auf die Ausfuhrpreise 0,6 Prozentpunkte entfielen. Die Importe lagen sogar um 8,4% niedriger. Von diesem Rückgang waren 1,7 Prozentpunkte preisbedingt.

"Unsichtbare" Leistungstransaktionen Der negative Saldo bei den "unsichtbaren" Leistungstransaktionen stieg von 3,3 Mrd € im April auf 4,8 Mrd € im Mai. Dahinter standen größere Defizite in der Bilanz der Erwerbs- und Vermögenseinkommen sowie bei den Dienstleistungen. Dabei expandierten die Netto-Ausgaben bei den grenzüberschreitenden Faktorentgelten – vor allem aufgrund höherer Dividendenzahlungen an das Ausland – um 2,7 Mrd € auf 3,0 Mrd €, und das Defizit in der Dienstleistungsbilanz wuchs um 0,2 Mrd € auf 0,9 Mrd €. Dagegen verminderte sich der Passivsaldo bei den laufenden Übertragungen auf 0,9 Mrd €, ausgehend von 2,3 Mrd € im Vormonat.

Wertpapierverkehr Der grenzüberschreitende Wertpapierverkehr führte im Mai zu Netto-Kapitalimporten (29,0 Mrd €), nach Mittelabflüssen im April (17,6 Mrd €). Ausschlaggebend für den Umschwung war, dass ausländische Portfolioinvestoren deutsche Wertpapiere erwarben (45,7 Mrd €), nachdem sie im Vormonat inländische Titel abgegeben hatten. Dabei frag-

Wichtige Posten der Zahlungsbilanz

M	

	2008	2009	
Position	Mai r)	April r)	Mai
I. Leistungsbilanz 1. Außenhandel 1) Ausfuhr (fob) Einfuhr (cif)	80,5 66,0	63,7 54,3	60,7 51,1
Saldo nachrichtlich: Saisonbereinigte Werte	+ 14,5	+ 9,4	+ 9,6
Ausfuhr (fob) Einfuhr (cif)	82,7 67,6	62,9 53,9	63,0 52,7
 Ergänzungen zum Außenhandel ²) Dienstleistungen 	- 1,1	- 0,7	- 1,2
Einnahmen Ausgaben	13,0 15,2	12,8 13,5	12,8 13,6
Saldo 4. Erwerbs- und Vermögens-	- 2,3	- 0,7	- 0,9
einkommen (Saldo) - 5. Laufende Übertragungen	- 2,8	- 0,3	- 3,0
Fremde Leistungen Eigene Leistungen	3,1 3,4	2,0 4,3	2,5 3,4
Saldo	- 0,3	- 2,3	- 0,9
Saldo der Leistungsbilanz	+ 8,1	+ 5,5	+ 3,7
II. Vermögensübertragungen (Saldo) 3)	+ 0,4	+ 0,3	+ 0,1
III. Kapitalbilanz (Netto-Kapitalexport: –) 1. Direktinvestitionen	- 4,5	- 6,4	- 2,2
Deutsche Anlagen im Ausland Ausländische Anlagen	- 6,4	- 7,4	- 9,5
im Inland 2. Wertpapiere	+ 2,0 - 16,5	+ 1,0 - 17,6	+ 7,3 + 29,0
Deutsche Anlagen im Ausland darunter:	- 27,3	- 2,8	- 16,7
Aktien Anleihen 4) Ausländische Anlagen	+ 5,3 - 19,0	+ 1,2 - 4,9	- 1,8 - 17,3
im Inland darunter:	+ 10,9	- 14,8	+ 45,7
Aktien Anleihen 4) 3. Finanzderivate 4. Übriger Kapitalverkehr 5)	- 10,1 + 17,6 - 6,7 - 10,3	- 16,1 - 13,8 - 0,3 + 10,2	+ 11,3 + 18,7 - 4,5 - 36,3
Monetäre Finanz- institute 6) darunter: kurzfristig	- 3,3 + 3,7	+ 0,6 + 1,3	- 33,3 - 31,1
Unternehmen und Privatpersonen Staat Bundesbank	+ 3,5 - 7,3 - 3,2	+ 0,5 + 8,2 + 0,9	- 1,9 - 13,9 + 12,8
5. Veränderung der Währungsreserven zu Transaktionswerten (Zunahme: –) 7)	+ 0,9	- 0,6	+ 0,3
Saldo der Kapitalbilanz	- 37,0	- 14,8	- 13,7
IV. Saldo der statistisch nicht aufgliederbaren Trans- aktionen (Restposten)	+ 28,5	+ 9,0	+ 9,9

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

Deutsche Bundesbank



ten sie vor allem Anleihen (18,7 Mrd €) und Geldmarktpapiere (16,1 Mrd €) nach. Darüber hinaus kauften sie hiesige Aktien (11,3 Mrd €), die sie noch im April – wie üblich im Zusammenhang mit Dividendenterminen – verkauft hatten. Deutsche Anleger engagierten sich im Mai mit 16,7 Mrd € in ausländischen Wertpapieren. Während sie Anleihen (17,3 Mrd €) und Aktien (1,8 Mrd €) ausländischer Provenienz kauften, trennten sie sich von Geldmarktpapieren (2,5 Mrd €).

Direktinvestitionen Im Bereich der Direktinvestitionen kam es im Mai zu Netto-Kapitalexporten, die mit 2,2 Mrd € aber unter dem Niveau der Vormonate lagen. Ausschlaggebend für den Rückgang war, dass ausländische Eigner sich deutlich kräftiger als zuvor in Deutschland engagierten. Sie stellten ihren hiesigen Niederlassungen im Berichtsmonat 7,3 Mrd € zur Verfügung, nahezu ausschließlich mittels konzerninterner Kredite. Inländische Unternehmen statteten ihre Auslandstöchter mit Mitteln im Umfang von 9,5 Mrd € aus. Auch hier erfolgte dies in erster Linie durch den konzerninternen Kreditverkehr (5,4 Mrd €), aber auch

in Form von Beteiligungskapital und reinvestierten Gewinnen (zusammen 4,1 Mrd €).

Im übrigen statistisch erfassten Kapitalverkehr, der sowohl Finanz- und Handelskredite (soweit diese nicht zu den Direktinvestitionen zählen) als auch Bankguthaben und sonstige Anlagen umfasst, flossen im Mai Gelder aus Deutschland ab (36,3 Mrd €). Davon entfielen 13,9 Mrd € auf die Dispositionen staatlicher Stellen, die ihre Bankguthaben im Ausland aufstockten und kurzfristige Auslandsverbindlichkeiten zurückführten. Kapitalexporte von 1,9 Mrd € waren den Transaktionen von Unternehmen und Privatpersonen zuzuschreiben. Bei den Kreditinstituten flossen 33,3 Mrd € in das Ausland ab. wobei diese in nennenswertem Umfang kurzfristige Verbindlichkeiten zurückgeführt haben. Bei der Bundesbank kamen hingegen Mittel auf (12,8 Mrd €), vor allem im Zusammenhang mit TARGET 2.

Übriger Kapitalverkehr der Nichtbanken und...

... des Bankensystems

Die Währungsreserven der Bundesbank haben im Mai – zu Transaktionswerten gerechnet – um 0,3 Mrd € abgenommen. Währungsreserven

Unternehmensgewinne und Aktienkurse

Die Aktienkurse in Deutschland waren in den letzten beiden Jahrzehnten - vor dem Hintergrund eines positiven Trends – erheblichen Schwankungen unterworfen. Die Gewinne der deutschen Aktiengesellschaften weisen ein ähnliches Verlaufsprofil auf. Dies stützt theoretische Überlegungen, die in den (diskontierten zukünftigen) Unternehmensgewinnen einen wichtigen "fundamentalen" Bestimmungsfaktor der Aktienkurse sehen. Auffällig ist aber auch, dass es im Rückblick immer wieder massive Abweichungen zwischen der Aktienkurs- und der Gewinnentwicklung gegeben hat. Hier fällt insbesondere der New-Economy-Boom zur Jahrtausendwende auf. Fehleinschätzungen erwarteter Gewinne aufgrund von Herdenverhalten oder einer asymmetrischen Informationsverteilung sowie Überreaktionen der Anleger auf neue Nachrichten können zur Erklärung derartiger Aktienkursbewegungen beitragen. Der folgende Aufsatz untersucht die Zusammenhänge zwischen Unternehmensgewinnen und Aktienkursen näher. Er geht dabei auch auf gebräuchliche Kenngrößen für das Bewertungsniveau am Aktienmarkt ein. Eine wichtige Rolle bei deren Ermittlung spielen die Gewinnschätzungen von Aktienanalysten. Diese Schätzungen erweisen sich allerdings als relativ träge und systematisch verzerrt, was bei der Interpretation berücksichtigt werden sollte.



Entwicklung von Aktienkursen, Unternehmensgewinnen und Dividendenzahlungen seit 1991

Empirischer Verlauf von Aktienkursen, ... Die Kurse deutscher Aktien sind – gemessen am Deutschen Aktienindex DAX - von Anfang 1991 bis Mitte 2009 um das knapp 2,5fache gestiegen. 1) Allerdings ist die Entwicklung nicht kontinuierlich verlaufen: Einem steilen Anstieg insbesondere Ende der neunziger Jahre im Zuge des New-Economy-Booms auf einen Höchststand von über 8 000 Indexpunkten im März 2000 folgte ein massiver Rückgang: Bis zum Frühjahr 2003 verlor der DAX über 70 % an Wert. Mit der konjunkturellen Belebung der Weltwirtschaft und nachfolgend auch in Deutschland stiegen die Notierungen anschließend wieder an und erreichten im Sommer 2007 einen neuen Spitzenwert. Im Zuge der vom US-Immobilienmarkt ausgehenden Finanzkrise und den damit verbundenen Befürchtungen über die Solidität einiger Finanzinstitute sowie über das Ausmaß der erforderlichen Wertberichtigungen kam es erneut zu kräftigen Wertverlusten. Diese erreichten im März dieses Jahres mit rund 55 % gegenüber Sommer 2007 ihr Maximum, nachdem sich abgezeichnet hatte, dass die Finanzkrise zunehmend auf die Realwirtschaft übergreifen und auch eine deutliche Abkühlung der Weltkonjunktur nach sich ziehen würde. Vor dem Hintergrund der zuletzt beobachteten Stabilisierung im Finanzsektor und positiver Gewinnmeldungen einzelner Finanzinstitute kam es seitdem zu einer leichten Kurserholung.

... Gewinnen und Dividenden Die Unternehmensgewinne der DAX-Unternehmen entwickelten sich abgesehen von



einer kurzen Phase Mitte der neunziger Jahre grundsätzlich ähnlich wie die Aktienkurse, blieben aber hinter dem Kursanstieg während des New-Economy-Booms zurück und weisen auch generell deutlich geringere Ausschläge auf.²⁾ Der ebenfalls relativ stete Verlauf der Dividenden deutet auf eine Politik der Dividendenkontinuität der Unternehmen hin, die Dividendenkürzungen offensichtlich zu vermeiden versuchen und die Ausschüttungen daher möglichst nur an permanente Gewinn-

¹ Dabei sind die Dividendenzahlungen eingerechnet (Performanceindex). Legt man die reinen Kurssteigerungen zugrunde, so beträgt der Anstieg des DAX seit 1991 knapp 130 %.

² Die hier verwendeten Gewinne und Dividenden beziehen sich jeweils auf den DAX-Performanceindex.

Gewinne aus gesamtwirtschaftlicher Sicht

Die Unternehmensgewinne sind eine entscheidende Erfolgsgröße in einer Marktwirtschaft. Perspektivisch kommt ihnen eine wesentliche Signal- und Steuerungsfunktion für Produktions- und Investitionsentscheidungen zu; außerdem sind sie eine wichtige Quelle der Eigenfinanzierung, und sie können den Unternehmen als Puffer dienen, um kurzfristige externe Preis- und Kostenschocks aufzufangen.

Die Ermittlung der Gewinne auf einzel- und gesamtwirtschaftlicher Ebene wird dadurch erschwert, dass sie sich im Allgemeinen als Restgröße errechnen. Erfassungsund Bewertungsprobleme der Erlöse und Kosten sowie (bilanzielle) Gestaltungsspielräume können zu gravierenden Unterschieden in den ausgewiesen Gewinnen führen. Gleichwohl sind sie eine wichtige Determinante der Kursentwicklung am Aktienmarkt, und sie spielen bei der Beurteilung des Bewertungsniveaus von Aktien eine zentrale Rolle.

Im Vordergrund dieses Berichts stehen daher die Gewinne der Aktiengesellschaften, und hier insbesondere die Gewinne der 30 Unternehmen, die im Deutschen Aktienindex DAX zusammengefasst sind. Ihr Gewinn lag im Jahr 2008 bei insgesamt rund 29 Mrd € (nach Steuern).

Die betrachteten DAX-Unternehmen bilden allerdings die heimische Wirtschaft angesichts ihrer Größe, sektoralen Zusammensetzung und internationalen Ausrichtung nur unvollständig ab. Um ein umfassenderes Bild von der Gewinnentwicklung heimischer Unternehmen zu erhalten, bietet es sich daher an, auf Angaben aus den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen (VGR) zurückzugreifen.

Im System der VGR erhält man den Unternehmensgewinn (vor Steuern) der Kapital- und Quasi-Kapitalgesellschaften (inklusive der Selbständigeneinkommen) im Sinne eines operativen Ergebnisses in einer bestimmten Periode aus der laufenden Produktionstätigkeit. Dabei wird der Betriebsüberschuss der Unternehmen noch korrigiert durch das Hinzurechnen (bzw. den Abzug) der empfangenen (geleisteten) Vermögenseinkommen im Zusammenhang mit der unternehmerischen Tätigkeit.¹¹ Insgesamt betrug er 2008 rund 517 Mrd €; er hat sich damit seit Ende 1991 mehr als verdoppelt (siehe nebenstehende Abbildung). Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften trugen hierzu zuletzt etwa vier Fünftel bei.

1 Zu den empfangenen Vermögenseinkommen zählen vor allem Zinsen aus Einlagen und anderen Geldanlagen sowie Ausschüttungen aus Unternehmensbeteiligungen; geleistete Vermögenseinkommen sind insbesondere Zinszahlungen. Vgl. auch: Deutsche Bundesbank, Gesamtwirtschafliche Ertrags- und Kostenentwicklung seit Anfang der neunziger Jahre, Monatsbericht, Dezember 2002, S. 39 ff. — 2 Vgl.: N. Schwarz, Einkommensentwicklung in Deutschland – Konzepte und Ergebnisse der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen, Wirtschaft und Statistik 3/2008, S. 197–206. — 3 Der

Deutsche Bundesbank

Die Entwicklung der Unternehmensgewinne reflektiert, dass zu Beginn dieses Jahrzehnts für viele Unternehmen die Konsolidierung ihrer Bilanzen im Vordergrund stand. Das (bis 2007) günstige weltwirtschaftliche Umfeld und die konjunkturelle Erholung in Deutschland haben sich – bei relativ moderaten Lohnsteigerungen – in einem kräftigen gesamtwirtschaftlichen Gewinnanstieg niedergeschlagen. Außerdem dürfte auch die gestiegene Bedeutung der Unternehmen in den Rechtsformen von Kapital- und Quasi-Kapitalgesellschaften zu dem Gewinnwachstum beigetragen haben.²⁾ Der Ausbruch der Finanzkrise Mitte 2007 sowie die anschließende kräftige gesamtwirtschaftliche Kontraktion weltweit und in Deutschland führten dann aber sowohl zu einem Rückgang der Gewinne finanzieller Kapitalgesellschaften als auch zu einer spürbar abgebremsten allgemeinen Gewinnentwicklung.

Die VGR-Sektoren "nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften" und "finanzielle Kapitalgesellschaften" umfassen nicht nur Kapitalgesellschaften im engeren Sinne wie Aktiengesellschaften (AG) und Gesellschaften mit beschränkter Haftung (GmbH), sondern auch Quasi-Kapitalgesellschaften (z.B. Offene Handelsgesellschaften (OHG) und Kommanditgesellschaften (KG)). AGs werden in der VGR nicht gesondert erfasst. Einen Richtwert für die gesamtwirtschaftliche Bedeutung der Gewinne von AGs liefert die Unternehmensbilanzstatistel der Deutschen Bundesbank, die auf Jahresabschlüssen nichtfinanzieller Unternehmen basiert.³) Danach betrug der Gewinnanteil vor Steuern der AGs an allen Kapitalgesellschaften zuletzt knapp über 25%.4)



Bundesbank stehen hierzu jährlich mehr als 100000 Jahresabschlüsse deutscher Unternehmen für Auswertungen zur Verfügung. Gemessen an den Umsätzen der Umsatzsteuerstatistik des Statistischen Bundesamtes repräsentieren die im Datenpool erfassten Unternehmen etwa zwei Drittel der Geschäftstätigkeit der deutschen Firmen außerhalb des Finanzsektors. — 4 Diese Zahlen beziehen sich auf das Jahr 2006, in dem 56009 Kapitalgesellschaften in die Untersuchung eingeflossen sind. Davon handelte es sich bei 2220 Unternehmen um AGs.



änderungen anpassen.³⁾ Zum einen zeigt sich dies Mitte der neunziger Jahre sowie in jüngster Zeit, als die Dividenden bei rückläufigen Gewinnen weitgehend stabil blieben beziehungsweise in geringerem Maße sanken. Zum anderen fielen die Ausschüttungen nach 2003 hinter die Gewinne zurück, als die Unternehmen den Gewinnanstieg zunächst offensichtlich vor allem für höhere Thesaurierungen und eine "Sanierung" ihrer Bilanzen nutzten (zur Gewinnentwicklung aus gesamtwirtschaftlicher Sicht siehe auch die Erläuterungen auf S. 17).

Trotz dieser Unterschiede im Detail sind die realisierten Gewinne und die laufenden Dividenden im Beobachtungszeitraum im Durchschnitt mit ähnlichen Raten gewachsen wie die Aktienkurse. Alles in allem lagen die durchschnittlichen jährlichen Wachstumsraten seit 1991 zwischen 6 % und 7 % pro Jahr. Dieser Befund steht im Einklang mit theoretischen Überlegungen zum Zusammenhang der genannten Größen.

Zusammenhang zwischen Gewinnen und Aktienkursen: theoretische Überlegungen

Aktienkurse nicht ausschließlich von Fundamentalfaktoren abhängig Der Kurs einer rational bewerteten Aktie sollte in einem vollkommenen Markt dem Barwert der künftig erwarteten Dividenden entsprechen. Dabei setzt sich der Diskontierungsfaktor aus dem risikofreien Zinssatz und einer Risikoprämie zusammen, die Anleger als Kompensation für die Unsicherheit der Dividendenströme verlangen. Die Erfahrung zeigt aber, dass Aktienkurse mitunter Werte an-

nehmen, die zumindest im Nachhinein nicht im Einklang mit einer rationalen Bewertung stehen. Hierzu zählen sogenannte Vermögenspreisblasen, die sich als eine starke Abweichung von der fundamental gerechtfertigten Bewertung identifizieren lassen. Bei der Entstehung von Vermögenspreisblasen können unter anderem Herdenverhalten und eine asymmetrische Informationsverteilung unter den Anlegern sowie Überreaktionen auf veränderte Gewinnerwartungen eine Rolle spielen. Auch psychologisch bedingte Verhaltensweisen auf Seiten der Anleger, deren Auswirkungen im Rahmen der Behavioural Finance untersucht werden, können zur Erklärung nicht fundamental begründeter Aktienkursbewegungen beitragen.

Für die Beurteilung des fundamental gerechtfertigten Bewertungsniveaus von Aktien sind im Rahmen des Dividendendiskontierungsansatzes Unternehmensgewinne eine wichtige Größe. Andere einfache Messgrößen für eine Bewertung des Aktienkursniveaus sind das Kurs-Gewinn-Verhältnis (KGV) und die Dividendenrendite, die den laufenden oder erwarteten Gewinn beziehungsweise die Dividende in Relation zum Aktienkurs abbilden. Ein verwandter Indikator ist das sogenannte Fed-Modell, das der Differenz zwischen dem inversen KGV - der Gewinnrendite - und einem sicheren Zinssatz entspricht und sich als Risikoaufschlag gegenüber einer sicheren Anlage interpretieren lässt.

3 Mögliche Gründe für eine Politik der Dividendenglättung sind Marktfriktionen (z.B. asymmetrische Informationsverteilung). Bei einem vollkommenen Kapitalmarkt erweist sich dagegen die Ausschüttungspolitik als irrelevant. Vgl.: M. H. Miller und F. Modigliani (1961), Dividend Policy Growth and the Valuation of Shares, in: Journal of Business 34, S. 411–433.

Messgrößen auf der Grundlage von Gewinnen und Dividenden Während der Vergleich solcher Messgrößen über verschiedene Marktsegmente oder nationale Aktienmärkte aufgrund von Unterschieden zwischen den Risikoprämien, der Rechnungslegung und den Realzinsen als problematisch gilt, ist ihre Interpretation im Vergleich mit einem als fundamental gerechtfertigt erachteten langfristigen Durchschnitt weit verbreitet. Hierbei werden aus Abweichungen von diesem Durchschnitt Rückschlüsse auf die Angemessenheit der Bewertung gezogen. Überschreitet (unterschreitet) beispielsweise das aktuelle KGV seinen langfristigen Durchschnittswert, dann erscheinen die Aktien – gemessen an den tatsächlichen beziehungsweise erwarteten Gewinnen – als hoch (niedrig) bewertet. Dieses Vorgehen hat den Vorteil der Komplexitätsreduktion, lässt sich aber auch empirisch rechtfertigen (vgl. S. 24). Eine Schwachstelle bei der üblichen Berechnungsweise ist, dass nur der Gewinn beziehungsweise die Dividende einer Periode als Bewertungsgrundlage verwendet und als repräsentativ für die gesamte Zukunft angesehen wird; bei Verwendung durchschnittlicher Größen wird der Barwerteffekt der zeitlich näheren Überschüsse beziehungsweise Ausschüttungen vernachlässigt.

Dividendenbarwertmodelle Dividendenbarwertmodelle vermeiden diese Nachteile. Sie basieren auf der Diskontierung aller zukünftigen Dividenden mit der erwarteten realen Aktienrendite – also der Summe aus sicherem Zins und Aktienrisikoprämie – als Diskontfaktor. In der einfachen Variante des Modells werden die zukünftigen Dividendenzahlungen ermittelt, indem die aktuelle Dividende zugrunde gelegt und eine konstante Dividendenwachstumsrate unterstellt

wird. Im dreistufigen Dividendenbarwertmodell, das auch von der Bundesbank verwendet wird, werden drei Phasen des Dividendenwachstums unterschieden. Während in der ersten Phase von einem konstanten Dividendenwachstum ausgegangen wird, nähert sich die Wachstumsrate in der zweiten Phase annahmegemäß linear ihrem langfristigen Gleichgewichtswert an, der in der dritten Phase erreicht wird. 4) In der Praxis wird das Modell häufig nach der Aktienrisikoprämie aufgelöst, deren Vergleich mit einem langfristigen Durchschnittswert eine Abschätzung des Bewertungsniveaus ermöglicht. Eine hohe Aktienrisikoprämie deutet auf eine vergleichsweise große Zurückhaltung der Anleger und demzufolge eine relativ niedrige Kursbewertung hin.

Im Dividendenbarwertmodell haben Änderungen der Dividendenwachstumsraten insbesondere dann einen erheblichen Einfluss auf das Kursniveau, wenn die unterstellte langfristige Dividendenwachstumsrate nahe bei der erwarteten Aktienrendite liegt. ⁵⁾ Für

$$P_t = \frac{D_t \left[(1+g) + (A + \frac{B}{2})(g_t^* - g) \right]}{(ERP_t + r_t) - g},$$

wobei D_t die erwartete Dividende zum Zeitpunkt t, g_t^* die auf Analystenschätzungen basierende reale Dividendenwachstumsrate und A sowie B die Dauer der ersten bzw. zweiten Dividendenwachstumsphase in Jahren wiedergeben. Die unterstellte langfristige reale Dividendenwachstumsrate g hat einen hohen Einfluss auf den Barwert. Je näher g bei der erwarteten Aktienrendite (Aktienrisikoprämie ERP_t plus Realzins r_t) liegt und je geringer damit der Nenner des Bruchs ausfällt, desto stärker wirken sich Änderungen der verwendeten Variablen auf das Kursniveau aus. Das Modell ist nicht lösbar, wenn g der erwarteten Aktienrendite entspricht oder diese übertrifft.

⁴ Zu Einzelheiten vgl.: Deutsche Bundesbank, Monatsbericht, März 2003, S. 36 ff.

⁵ Im dreistufigen Dividendenbarwertmodell, das eine Weiterentwicklung des einfachen Gordon-Wachstumsmodells darstellt, gilt für das Kursniveau P_t näherungsweise:



die Aussagekraft und Interpretation des Modells ist es daher von zentraler Bedeutung, dass die angenommenen Dividendenwachstumsraten die tatsächlichen Erwartungen der Anleger korrekt wiedergeben und gute Schätzwerte für die tatsächliche Dividendenentwicklung sind.

Analystenschätzungen als Messgröße für erwartete Unternehmensgewinne

Datenquellen

Aus Analystenschätzungen ermittelte erwartete Gewinne Ein gebräuchliches Maß für die erwarteten Unternehmensgewinne sind Analystenschätzungen. Im Zusammenhang mit Untersuchungen zu Analystenprognosen stellt die I/B/E/S-Datenbank (Institutional Brokers Estimate System) die am häufigsten verwendete Datenquelle dar. 6) Diese Datenbank enthält Schätzungen des Bilanzgewinns über unterschiedliche Zeithorizonte zwischen 12 Monaten und fünf Jahren. Der Fokus der Marktteilnehmer richtet sich überwiegend auf die nächsten 12 Monate, weshalb sich auch der Großteil der Prognosen auf das laufende und das nächste Geschäftsjahr bezieht. Für die Unternehmen des Deutschen Aktienindex DAX stehen seit 1991 im Durchschnitt monatlich knapp 30 Vorhersagen pro Unternehmen für den 12-monatigen Ausblick zur Verfügung. Diese vergleichsweise hohe Prognosedichte zeigt, dass Analysten vor allem gro-Be Unternehmen im Blickpunkt ihrer Tätigkeit haben.7) Für die beobachteten Unternehmen bedeutet eine höhere Analystenabdeckung ein verbessertes Informationsumfeld, das sich

letztlich in einer qualitativ besseren Konsensprognose niederschlagen sollte.⁸⁾

Die auf Einzelunternehmensebene ermittelte durchschnittliche Prognose der Analysten wird gemäß der Marktkapitalisierung des jeweiligen Unternehmens gewichtet und zu einer Gesamtzahl für den Index aufaddiert. Allerdings erneuern die Analysten ihre Prognosen in der Regel nicht in monatlicher Frequenz. Für die DAX-Unternehmen zeigt sich, dass bei monatlicher Betrachtung seit 1991 nur ungefähr jede vierte Schätzung revidiert wird.9) Auch wenn sich dieses Verhältnis seit dem Jahr 2000 auf durchschnittlich knapp ein Drittel (32%) erhöht hat, bedeutet dies immer noch, dass die überwiegende Anzahl der in den Gesamtindex einfließenden Prognosen denjenigen des Vormonats entspricht. Dies führt – wie unten näher ausgeführt wird – unter anderem dazu, dass sich die (durchschnittlichen) Gewinnprognosen nur zögerlich an abrupt eintretende neue Entwicklungen anpassen.

⁶ Dabei handelt es sich um Vorhersagen sog. Sell-Side-Analysten, deren Berichte sich nicht primär an den eigenen Arbeitgeber, sondern an externe Adressaten richten. Demgegenüber sind Buy-Side-Analysten in der Regel Angestellte von institutionellen Anlegern. Sie haben zum Ziel, den eigenen Managern fundierte Entscheidungshilfen für den Ankauf von Wertpapieren zu liefern, die aber nicht veröffentlicht werden. Aufgrund dieser unterschiedlichen Ausrichtung und dadurch abgeleiteter unterschiedlicher Zielfunktionen werden die beiden Gruppen in der Literatur oft gesondert behandelt.

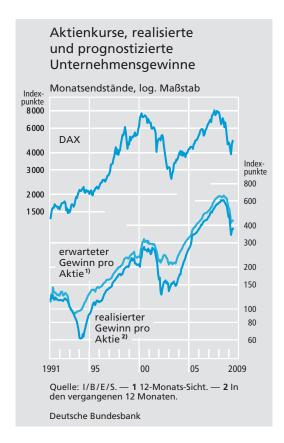
⁷ Zum Vergleich: Beim breiter gefassten Dow Jones EuroStoxx entfallen seit seiner Auflegung im Jahr 1999 im Monatsdurchschnitt knapp 18 Analystenprognosen auf ein Unternehmen. Quelle: I/B/E/S, eigene Berechnungen.

⁸ Vgl. z. B.: R. Frankel, S. P. Kothari und J. Weber (2006), Determinants of the Informativeness of Analyst Research, in: Journal of Accounting and Economics 41, S. 29–54.
9 Im Falle unveränderter Schätzungen liegen keine Informationen vor, inwieweit sie aktualisiert worden sind.

Analyse der Gewinnentwicklung

Seit 1991 überwiegend Gewinnsteigerungen erwartet Seit 1991 erwarteten die Analysten von wenigen Ausnahmen abgesehen ein (positives) Gewinnwachstum für deutsche Unternehmen. Die für die jeweils folgenden 12 Monate prognostizierten Gewinne lagen fast immer über den realisierten Gewinnen der vorangegangenen 12 Monate (vgl. nebenstehendes Schaubild). Trotz eingebrochener Gewinnerwartungen im Zusammenhang mit der aktuellen Finanzkrise gehen die Analysten auch derzeit von einem Gewinnanstieg in den nächsten 12 Monaten aus (+ 15 %).

New-Economy-Blase versus Finanzkrise Bezüglich der Gewinnentwicklung sind zwischen dem Aktienboom Ende der neunziger Jahre und der aktuellen Finanzkrise deutliche Unterschiede erkennbar. So stiegen die Kurse der 30 wichtigsten deutschen Aktien während der Entstehung der High-Tech-Blase deutlich stärker als die erwarteten Gewinne, und auch der anschließende Kursrutsch übertraf die Korrektur bei den erwarteten Gewinnen merklich. Dagegen verliefen sowohl der bis 2007 folgende Kursaufschwung als auch der nachfolgende kräftige Kurseinbruch weitgehend im Einklang mit den erwarteten Gewinnen. Diese unterschiedliche Entwicklung manifestiert sich in einer tieferen Untersuchung der Analystenrevisionen. Während des Booms um die Jahrtausendwende überstieg bereits Anfang 1999 die Anzahl der nach unten revidierten Gewinnschätzungen die der Revisionen nach oben. Zu diesem vergleichsweise frühen Zeitpunkt überwog bei den zu den DAX-Unternehmen befragten Analysten also bereits die Skepsis, ob die bis dahin erwarteten Gewinne auch tatsächlich realisiert



werden würden. Der sich trotzdem bis in das Jahr 2000 fortsetzende Kursanstieg führte somit zu einer zunehmenden Abkopplung der Kurse von den erwarteten Gewinnen. In dem der aktuellen Krise vorangehenden Aufschwung, der im Vergleich zum New-Economy-Boom sektoral wesentlich breiter fundiert war, übertraf die Anzahl der nach unten revidierten Gewinnschätzungen die der Revisionen nach oben erst im Oktober 2007 - und damit nach Überschreiten des Höhepunkts am Aktienmarkt. Offenbar wurden die Aktienanalysten von der Krise überrascht, zumal die realwirtschaftlichen Prognosen zu dem damaligen Zeitpunkt keinen abrupten konjunkturellen Einbruch signalisierten.

Der 2007 beobachtete Rückkopplungseffekt von den Aktienkursen auf die Gewinnschät-



Welche Determinanten beeinflussen die Güte der Gewinnschätzungen von Wertpapieranalysten?

Wertpapieranalysten fungieren in gewisser Weise als Bindeglied zwischen den von ihnen beobachteten Unternehmen und potenziellen Investoren beziehungsweise Marktbeobachtern, sodass sie auch als Informationsintermediäre angesehen werden können. Ihre Aufgabe besteht darin, eine Vielzahl von Informationen unterschiedlicher Qualität zu sammeln, auszuwerten und – im Fall einer Gewinnschätzung – zu einer einzigen Zahl zu verdichten. Das Ergebnis ihrer Analyse wird in der Regel prominent veröffentlicht, wohingegen zu dem vorangegangenen Entscheidungsfindungsprozess keine Informationen bekannt gegeben werden. Allerdings ermöglicht erst die Kenntnis der die Entscheidung beeinflussenden Faktoren, fundierte Aussagen über die Qualität und Rationalität der gemachten Prognosen zu treffen. Im Folgenden werden verschiedene Determinanten analysiert, die auf den Entscheidungsprozess und die Prognosegüte eines Wertpapieranalysten einen Einfluss haben können. Dabei wird unterschieden, inwieweit einerseits das individuelle Umfeld die Vorhersagequalität bestimmt und andererseits öffentlich verfügbare Informationen ihren Niederschlag in den Prognosen finden.1)

Unabhängig von den zu überprüfenden Determinanten muss im Rahmen einer empirischen Untersuchung zur Prognosequalität grundsätzlich für den Vorhersagehorizont kontrolliert werden, der als zeitliche Differenz (in der Regel in Monaten) zwischen der Prognoseerstellung und dem Ende des prognostizierten Geschäftsjahres definiert wird. Erwartungsgemäß ergibt sich hier ein negativer Zusammenhang: Mit zunehmendem Prognosehorizont nimmt die Qualität der Vorhersagen ab. Ebenso kann auch das jeweilige Geschäftsjahr einen spezifischen Einfluss ausüben, was in einer Analyse entsprechend berücksichtigt werden muss.

Analysten- und brokerspezifische Faktoren

Unterschiede in der Prognosequalität einzelner Analysten lassen sich zum Teil mit dem individuellen Umfeld beziehungsweise analystenspezifischen Eigenschaften erklären.²⁾ Verschiedene Studien zeigen etwa, dass eine lange Berufserfahrung die Prognosequalität signifikant positiv beeinflusst. Begründet wird dies zum einen mit einem Learning-by-doing-Effekt: Eine längere Ausübung der Analystentätigkeit trägt zu einer größeren Erfahrung in diesem Berufsfeld bei, was entsprechend zu besseren Vorhersageergebnissen führt. Darüber hinaus führen Hong und

1 Für einen aktuellen Forschungsüberblick zu Analystenschätzungen vgl.: S. Ramnath, S. Rock und P. Shane (2008), The Financial Analyst Forecasting Literature: A Taxonomy with Suggestions for Future Research, in: International Journal of Forecasting 24, S. 34–75. — 2 Vgl.z.B.: M.B. Clement (1999), Analyst Forecast Accuracy: Do Ability, Resources, and Portfolio Complexity Matter?, in: Journal of Accounting and Economics 27, S. 285–303. — 3 Vgl.: H. Hong und J. D. Kubik (2003), Analyzing the Analysts: Career Concerns and Biased

Deutsche Bundesbank

Kubik (2003) für in den USA tätige Analysten an, dass eine Weiterbeschäftigung in dieser Branche eng an die Qualität der Prognosen geknüpft sei.3) Das bedeutet, dass Analysten mit vergleichsweise vielen Berufsjahren bereits einen Selektionsprozess durchlaufen haben, in dem sie sich gegen andere Konkurrenten durchgesetzt haben. Allerdings hat sich die positive Korrelation von Berufserfahrung und Prognosequalität insbesondere für europäische Analysten als schwach oder gar nicht vorhanden herausgestellt, wofür als Begründung unter anderem eine andere Anreizstruktur angeführt wird.⁴⁾ Die Literatur differenziert daher noch einmal zwischen allgemeiner und unternehmensspezifischer Berufserfahrung. Letztere bezieht sich ausschließlich auf den Zeitraum, über den ein einzelner Analyst ein bestimmtes Unternehmen beobachtet. Der dabei gefundene positive Zusammenhang erweist sich in der empirischen Analyse in der Regel als robust, was unter anderem auf eine mit zunehmenden Berufsjahren immer besser etablierte Kommunikationsstruktur des Analysten zum Management des beobachteten Unternehmens zurückgeführt werden kann.

Eine weitere analystenspezifische Determinante, die in empirischen Studien auf einen potenziellen Effekt hin untersucht wird, ist die Anzahl der Prognosen, die ein Analyst in einem Geschäftsjahr für ein Unternehmen erstellt. Wenn eine große Anzahl von Revisionen notwendig ist, deutet dies auf Schwierigkeiten einer adäquaten Einschätzung hin, was gerade zu Beginn des Geschäftsjahres zu einem entsprechenden negativen Zusammenhang zwischen dieser Variable und der Prognosegüte führt. Dagegen sollte zum Ende des Geschäftsjahres die entsprechende Anzahl der Revisionen für die notwendigen Angleichungen gesorgt haben, sodass kein statistisch signifikanter Unterschied mehr feststellbar ist.

Zu der Gruppe der brokerspezifischen Faktoren zählt etwa die Größe des Portfolios, das ein einzelner Analyst zu betreuen hat. Hier geht die Theorie von einem negativen Zusammenhang aus: Je mehr Unternehmen beziehungsweise Sektoren ein Analyst zu beobachten hat, desto weniger Zeit bleibt ihm für die Analyse eines bestimmten Unternehmens, was sich entsprechend an einem signifikant größeren Prognosefehler ablesen lässt.

Auch die Größe des Arbeitgebers, bei dem der Analyst beschäftigt ist, erweist sich in verschiedenen Studien als statistisch signi-

Forecasts, in: Journal of Finance 58, S. 313–351. — 4 Vgl.: G. Bolliger (2004), The Characteristics of Individual Analysts' Forecasts in Europe, in: Journal of Banking and Finance 28, S. 2283–2309. Demnach ist die Leistungsbeurteilung eines einzelnen Analysten in Europa nicht so eng wie in den USA an den individuellen Vorhersagefehler geknüpft. — 5 Vgl.: G. Bolliger (2004), a.a.O. — 6 Vgl.: L.D. Brown (2001), How Important is Past Analyst Forecast Accuracy?, in: Financial

Monatsbericht Juli 2009

fikant. Insbesondere US-amerikanische Studien zeigen, dass Analysten, die bei größeren Analysehäusern beschäftigt sind, bessere Prognosen erstellen als ihre Kollegen aus kleineren Häusern. Eine mögliche Begründung dafür könnte zum einen darin liegen, dass die Analysten großer Brokerhäuser einen leichteren Zugang zum Unternehmensmanagement haben. Auch könnte ihnen eine bessere Ressourcenausstattung zur Verfügung stehen. Nicht zuletzt auf Grund der zuvor genannten Gründe gelten die größeren Analystenhäuser als die attraktiveren Arbeitgeber, sodass möglicherweise auch die besseren Analysten dort beschäftigt sind. Allerdings lässt sich dieses Argument nicht ohne Weiteres auf den europäischen Markt übertragen, da die Analystenhäuser bei der Auswahl ihrer zukünftigen Mitarbeiter nicht in derselben Ausschließlichkeit wie in den USA auf die vergangene individuelle Prognosequalität setzen. ⁵⁾

Auch wenn mit Hilfe der zuvor genannten Variablen versucht wird, einen möglichst großen Teil der unterschiedlichen Prognosequalität mit analysten- und brokerspezifischem Verhalten zu erklären, bleibt doch ein großer unerklärter Rest, der dazu führt, dass sich in der Regel neben den genannten Determinanten auch die vergangene analystenspezifische Prognosequalität als hoch signifikant herausstellt. So zeigt Brown (2001), dass ein einfaches Modell, in dem ausschließlich die individuelle vergangene Prognosequalität als erklärende Variable enthalten ist, einen genauso guten Erklärungsgehalt liefert wie ein Modell mit den zuvor beschriebenen Charakteristika des Analysten.61

Verarbeitung allgemein verfügbarer Informationen

Wie bereits erwähnt besteht die eigentliche Leistung eines Finanzanalysten darin, vorhandene Informationen zu sammeln, zu gewichten und zu komprimieren. Eine wichtige und in der Literatur intensiv diskutierte Informationsquelle stellt fraglos die aktuelle Durchschnittsprognose der anderen Analysten-Kollegen dar. Dabei befindet sich der einzelne Analyst zunächst in der gleichen Situation wie die anderen, unbeteiligten Marktteilnehmer. Auf der einen Seite kennt er zwar das Ergebnis der vorliegenden Konsens-Schätzung, auf der anderen Seite weiß er nicht, welche Faktoren bei seinen Kollegen im Entscheidungsprozess eine Rolle gespielt haben. Im Gegensatz zu anderen Marktteilnehmern hat der Analyst auf Grund seiner eigenen Prognose

Analysts Journal 57, S. 44–49. — 7 Vgl.: A.V. Banerjee (1992), A Simple Model of Herd Behavior, in: Quarterly Journal of Economics 57, S. 797–817. — 8 Vgl.: M.B. Clement, J. Hales und Y. Xue (2007), When Do Financial Analysts Look to Others for Answers?, Working Paper. — 9 D. Bernhardt, M. Campello und E. Kutsoati (2006), Who herds?, in: Journal of Financial Economics 80, S. 657–675 zeigen, dass Veränderungen in der Konsensprognose durchaus relevante und

allerdings eine Vorstellung davon, wie sich die Konsensschätzung ändern könnte.

Nach der Definition von Banerjee (1992) wird das Verhalten des einzelnen Analysten genau dann als nicht rationales Herdenverhalten klassifiziert, wenn sich seine Prognose ausschließlich aus der Konsensschätzung der anderen Analysten speist und er eigene Informationen entsprechend vernachlässigt.⁷⁾ Empirisch ist ein Verhalten nach dieser Definition allerdings schwer nachzuweisen. Da verschiedene Analysten normalerweise auf ähnliche Informationssignale reagieren, ist es wahrscheinlich, dass sie auch zu ähnlichen Empfehlungen kommen. In diesem Fall ist es also nicht eindeutig, ob Parallelbewegungen bei den Gewinnrevisionen der Analysten auf Herdenverhalten oder lediglich auf die gleiche Informationsgrundlage zurückzuführen sind. Clement, Hales und Xue (2007) weisen für die USA nach, dass die Konsensprognose durchaus auf rationale Weise verwertet wird. Danach bezieht ein einzelner Analyst die Informationen aus der Gemeinschaftsvorhersage umso stärker in die eigene Prognose ein, je größer die Anzahl der Analysten ist, die an der entsprechenden Prognose beteiligt waren.8) In diesem Fall – wenn der Analyst die Konsensprognose als eine von mehreren Informationsquellen benutzt - kann sie zu einer Verbesserung der eigenen Prognosequalität führen.⁹⁾ Insofern wäre es zu voreilig, den Nachweis eines Einflusses der Konsensprognose auf die Analystenentscheidung als nicht rationales Verhalten zu charakterisieren. Für Deutschland weisen Naujoks et al. (2009) sogar nach, dass die Analysten sich in ihren Prognosen systematisch von der Konsensprognose absetzen, um besser wahrgenommen zu werden ("Anti-Herding").10)

Ähnlich wie bei der Konsensprognose verhält es sich mit der vergangenen Aktienkursentwicklung. Auch wenn es sich um öffentlich bekannte und verfügbare Informationen handelt, kann die Berücksichtigung der Aktienkurse durchaus zur Verbesserung der Qualität von Gewinnprognosen beitragen.¹¹⁾

Eine weitere Informationsquelle, bei der man ein ähnliches Analystenverhalten erwarten würde, ist der makroökonomische Ausblick. Sowohl unerwartete Veränderungen als auch eine gestiegene Unsicherheit bezüglich der zukünftigen gesamtwirtschaftlichen Entwicklung sollten die analystenspezifische Gewinnprognose entsprechend beeinflussen.

wertvolle Informationen enthalten, die von dem einzelnen Analysten nicht ignoriert werden dürfen. — 10 Vgl.: M. Naujoks, K. Aretz, A. Kerl und A. Walter (2009), Do German Security Analysts Herd?, in: Financial Markets and Portfolio Management 23, S. 3–29. — 11 Vgl.: T. Lys und S. Sohn (1990), The Association Between Revisions of Financial Analysts Earnings Forecasts and Security-Price Changes, in: Journal of Accounting and Economics 13, S. 341–363.



Granger-Kausalität von Aktienkursen und erwarteten Gewinnen zungen lässt sich generell nachweisen. Analysten beziehen die vergangenen Kursbewegungen der Aktie des betrachteten Unternehmens durchaus in ihre Schätzung ein. Mit Hilfe eines Granger-Kausalitäts-Tests kann die Hypothese, dass vergangene Aktienkurse keinen Einfluss auf die Gewinnerwartungen haben, im Beobachtungszeitraum von 1991 bis 2009 auf dem 1%-Niveau abgelehnt werden. 10) Dieser empirische Befund legt eine vorsichtige Verwendung der Barwertmodelle nahe, da diese annehmen, dass die Gewinnprognosen unabhängig von den vergangenen Kursentwicklungen geschätzt werden. Um diese Interpretation zu untermauern, müssen Einzelschätzungen der Analysten und ihre Anpassung im Zeitverlauf jedoch genauer untersucht werden, da bisher nicht berücksichtigt wurde, von wann die einzelnen in die Konsensprognose einfließenden Schätzungen stammen (vgl. Erläuterungen auf S. 22 f.). Als ein zweites Resultat ergibt sich aus dem auf monatlicher Frequenz beruhenden Granger-Kausalitäts-Test kein marktrelevanter Einfluss der Gewinnschätzungen auf zukünftige Aktienkurse. Dies widerspricht jedoch nicht notwendigerweise dem Dividendenbarwertmodell, da man bei informationseffizienten Märkten eine mögliche Reaktion der Aktienkurse auf veränderte Gewinnerwartungen deutlich eher erwarten würde. Die sich aus dem VAR-Modell ergebenden Impuls-Antwort-Folgen bestätigen eine entsprechende unmittelbare Reaktion der Aktienrenditen auf eine Veränderung der Gewinnerwartungen.

Kenngrößen auf der Grundlage von Analystenschätzungen

Der Zusammenhang von Aktienkursen und Gewinnerwartungen liegt auch anderen populären Bewertungsmaßstäben für den Aktienmarkt zugrunde. 11) Die Analystenschätzungen bilden in der Praxis häufig die Grundlage für die Ermittlung von KGV, Dividendenrenditen oder Aktienrisikoprämien aus Dividendenbarwertmodellen. Zur Beurteilung des fundamental gerechtfertigten Bewertungsniveaus werden diese – wie oben erläutert – mit ihrem langjährigen Durchschnitt verglichen. Dahinter steht die Annahme, dass die Gewinnschätzungen repräsentativ für die zukünftige Entwicklung der Gewinne beziehungsweise Dividenden sind und der historische Durchschnitt der Kennzahlen einem Gleichgewichtswert ähnelt, von dem die laufenden Werte nur vorübergehend – zum Beispiel wenn nichtfundamentale Einflüsse die Kursentwicklung temporär dominieren – abweichen, zu dem sie aber langfristig zurückkehren ("mean reversion"). Im Fall des KGV erscheint dies plausibel und lässt sich auch empirisch anhand von einschlägigen ökonometrischen Tests (Einheitswurzeltests) bestätigen.

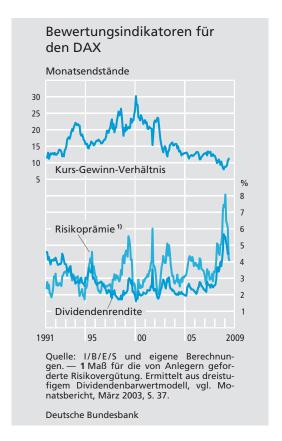
Beurteilung des Bewertungsniveaus

¹⁰ Zwischen den beiden Zeitreihen kann keine ökonomische Gleichgewichtsbeziehung (Kointegration) nachgewiesen werden. Daher werden für die ökonometrische Analyse die beiden Variablen in ihren ersten (logarithmierten) Differenzen in einem vektorautoregressiven (VAR-)Modell untersucht. Mit dessen Hilfe lassen sich Aussagen über den dynamischen Zusammenhang zwischen den darin abgebildeten (endogenen) Größen treffen. Hierauf zielt insbesondere das Konzept der Granger-Kausalität ab, bei dem auf einen möglichen Einfluss der verzögerten Werte der einen Variable auf den aktuellen Wert der anderen Variable getestet wird.

¹¹ Vgl.: J. Y. Campbell und R. J. Shiller (2001), Valuation Ratios and the Long-run Stock Market Outlook: An Update, NBER Working Paper 8221.

Beim KGV zeigt sich allerdings auch, dass der über den gesamten Beobachtungszeitraum ex post ermittelte Durchschnitt von zu früheren Zeitpunkten ermittelten Durchschnitten erheblich abweichen kann und der "Gleichgewichtswert" daher mit Unsicherheit behaftet ist. Zudem weisen die Zeitintervalle zwischen zwei Schnittpunkten des KGV mit seinem Durchschnitt sehr unterschiedliche Längen auf, die zwischen einem Monat (im Jahr 2001) bis knapp sieben Jahren betragen.

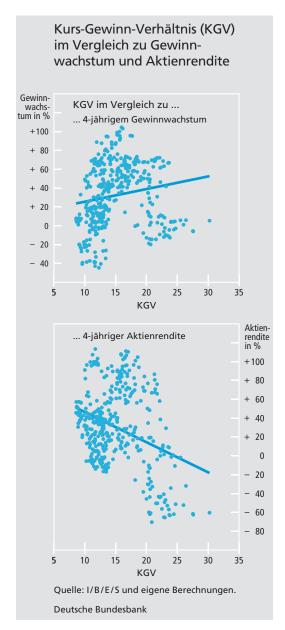
KGV, Dividendenrendite und Aktienrisikoprämie Die Entwicklung der Kennzahlen KGV, Dividendenrendite und Aktienrisikoprämie unterstreicht die erwähnten Unterschiede zwischen der New-Economy-Blase und der Finanzkrise. Um die Jahrtausendwende erreichte das KGV mit 30 seinen Spitzenwert im Beobachtungszeitraum, und zugleich lagen die Dividendenrendite und Aktienrisikoprämie (mit jeweils 1,6%) auf ihrem niedrigsten Stand seit 1991. Dies spiegelt die damals offensichtlich besonders ausgeprägte Bereitschaft der Anleger wider, trotz relativ geringer erwarteter Gewinne und Dividenden in Aktien zu investieren, und deutet damit auf eine Abkopplung des Aktienmarkts von den Fundamentaldaten hin. Im Gegensatz dazu lagen die Kennzahlen bei Ausbruch der Finanzkrise Mitte 2007 näher bei ihren langjährigen Durchschnitten. Nachdem das KGV nach kräftigen Kursverlusten am Aktienmarkt zum Jahreswechsel 2008/ 2009 einen Tiefstand (Dividendenrendite und Aktienrisikoprämie: Höchststand) erreicht hat, ist in den letzten Monaten bei allen Messgrößen aufgrund steigender Kurse und nach unten revidierter Gewinnschätzun-



gen eine gewisse Normalisierung zu beobachten; gleichwohl unterscheiden sie sich noch immer deutlich von ihren langfristigen Durchschnitten.

Für das KGV bedeutet die Tendenz, zu einem Gleichgewichtswert zurückzukehren, dass es mindestens einen treibenden Faktor gibt, der das Verhältnismaß wieder zu seinem langfristigen Durchschnitt zurückführt. Diese Anpassung kann grundsätzlich von den Aktienkursen (Zähler), von den Gewinnen (Nenner) oder von beiden Größen getrieben werden. So sollte zum Beispiel ein überdurchschnittlich hohes KGV entweder einen Gewinnanstieg, rückläufige Aktienkurse oder beides nach sich

Determinanten der Anpassung des KGV



ziehen. ¹²⁾ Ökonomisch lassen sich diese Anpassungen zum einen damit begründen, dass ein vergleichsweise hohes KGV Anleger von einem Engagement am Aktienmarkt zurückhalten dürfte, da sie – bei den unterstellten Gewinnerwartungen – nicht mit der üblichen Rendite rechnen können. Zum anderen könnten die Gewinnerwartungen der Investoren – beispielsweise aufgrund besserer oder aktuellerer Informationen – auch günstiger sein

als diejenigen der Analysten. Damit nimmt der beobachtete Kursanstieg die Gewinnrevisionen der Analysten bereits vorweg. Dies würde auch den empirischen Befund erklären können, dass vergangene Kursbewegungen einen eigenständigen Informationsgehalt für die Gewinnschätzungen der Analysten aufweisen. Das nebenstehende Schaubild stützt beide Hypothesen. ¹³⁾ Die linearen Trendlinien zeigen, dass über einen längeren Zeitraum (vier Jahre) sowohl die Aktienkurse als auch die erwarteten Gewinne einen Impuls für die Rückkehr des KGV zum langfristigen Mittelwert geben.

Eine Regressionsanalyse bestätigt den zunächst nur visuell erlangten Eindruck (vgl. Tabelle auf S. 27). Sowohl für die zukünftige vierjährige Aktienrendite als auch für die Veränderung der zukünftigen Gewinnerwartungen über die nächsten vier Jahre erweist sich das KGV als statistisch signifikant. Allerdings ist seine Erklärungskraft quantitativ jeweils vergleichsweise gering: 9 % der Varianz zukünftiger Aktienrenditen und 11% der Veränderung der erwarteten Gewinne können durch das aktuelle KGV erklärt werden. Offenbar wirken eine Vielzahl anderer Faktoren ebenfalls auf die Aktienrendite und die Unternehmensgewinne ein, die vor allem kurzfristige Anpassungen auslösen. Es fällt nämlich auf, dass die Erklärungskraft der Schätzungen

Regressionsanalyse

¹² Vgl. auch die Argumentation von: J. Y. Campbell und R.J. Shiller (2001), a.a.O., die eine ähnliche Untersuchung für die USA durchführen.

¹³ Aktienkurse und Gewinnerwartungen werden nicht preisbereinigt, da angenommen wird, dass beide Größen dem gleichen allgemeinen Preisindex unterliegen.

Regression von Aktienrenditen und erwartetem Gewinnwachstum auf das Kurs-Gewinn-Verhältnis ^{o)}

Werte logarithmiert										
	Prognosehorizon	Prognosehorizont in Monaten (N)								
Abhängige Variable	1	3 12	. 2	.4	36	48				
	Aktienrendite üb	Aktienrendite über N Monate								
KGV (N)	- 0,01	- 0,03	- 0,18 *	- 0,27 *	- 0,37 *	- 0,46 **				
$R^2(N)$	0,00	0,01	0,04	0,05	0,07	0,09				
	Erwartetes Gewin	Erwartetes Gewinnwachstum über N Monate								
KGV (N)	0,03***	0,09***	0,15**	0,24**	0,32***	0,35 ***				
$R^2(N)$	0,03	0,06	0,05	0,07	0,10	0,11				

o ***/**/* bezeichnen Signifikanz auf dem 1%/5 %/10 %-Niveau; bei den Fehlerwerten handelt es sich um Newey-West-Standardfehler, die sowohl gegenüber Heteroskedastie als auch gegenüber serieller Korrelation robust sind

Deutsche Bundesbank

deutlich abnimmt, je kürzer der prognostizierte Zeithorizont wird. 14)

Prognosegüte von Gewinnerwartungen

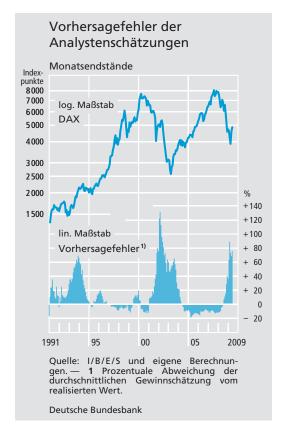
Vorhersagefehler der Konsensprognosen Abweichungen des KGV von seinem langjährigen Durchschnitt können mit einem fundamental gerechtfertigten Aktienkursniveau im Einklang stehen, wenn die Anleger – wie erwähnt – die kurzfristigen Gewinnerwartungen der Analysten als nicht repräsentativ für die Zukunft ansehen. Eine Voraussetzung für eine sinnvolle Verwendung der Analystenschätzungen ist daher, dass sie in einem engen Zusammenhang mit den später tatsächlich realisierten Gewinnen stehen. Bei der Beurteilung der Qualität der Analystenschätzungen gilt der Vorhersagefehler als entscheidendes Kriterium. Dabei wird die Progno-

seabweichung des einzelnen Analysten vom tatsächlichen Wert gemessen. Es steht also nicht unmittelbar die Qualität der von den Analysten benutzten Prognosemodelle und den darin eingeflossenen Informationen auf dem Prüfstand, sondern allein die Genauigkeit des Ergebnisses. ¹⁵⁾ Naturgemäß handelt es sich dabei um eine Ex-post-Bewertung.

¹⁴ Die Aktienrenditen erlangen erst nach 36 Monaten einen statistisch signifikanten Einfluss. Bei den erwarteten Gewinnen ist dagegen schon die einmonatige Vorhersage durch das KGV statistisch signifikant, auch wenn sie mit einem angepassten R² von 3 % eine geringere Erklärungskraft aufweist als bei den längeren Horizonten. Vgl. hierzu auch: J. Y. Campbell, A. W. Lo und A. C. MacKinlay (1997), The Econometrics of Financial Markets, Princeton University Press, S. 267 ff. Darin führen die Autoren eine Studie zur Erklärungskraft der Dividendenrendite für den US-Markt durch. Auch hier zeigt sich, dass das Bestimmtheitsmaß mit zunehmendem Prognosehorizont größer wird

¹⁵ Zu den Determinanten, die die Qualität der Gewinnschätzungen des einzelnen Analysten beeinflussen, vgl. die Erläuterungen auf S. 22 f.





Der aggregierte Vorhersagefehler berechnet sich aus dem Vergleich der realisierten Gewinne der vergangenen 12 Monate mit den vor 12 Monaten erwarteten Gewinnen für die nächsten 12 Monate (vgl. oben stehendes Schaubild). 16) Im Durchschnitt der betrachteten fast 20 Jahre erwarteten die Analysten einen Gewinnanstieg auf Jahresfrist von 21%; tatsächlich lag dieser jedoch nur bei 11%.17) Der Vorhersagefehler ist also signifikant nach oben verzerrt, was auf einen Überoptimismus der Analysten hinweist. Im Beobachtungszeitraum fällt überdies auf, dass in Phasen stark sinkender Aktienkurse die durchschnittliche Gewinnerwartung systematisch stärker von den tatsächlichen Werten abweicht, als in vergleichbaren Aufwärtsbewegungen. Die Vorhersagefehler der Analystenschätzungen betrugen in den drei nach 1990 beobachteten konjunkturellen Einbrüchen und den damit einhergehenden starken Aktienkursrückgängen mehr als 50 %. ¹⁸⁾ Dagegen nahm der Vorhersagefehler in den Kursaufschwungphasen deutlich geringere und oft sogar negative Werte an.

Ein Grund für die Abweichungen könnte in einer gewissen Trägheit der Schätzungen liegen. Da die Analysten nicht jeden Monat für die von ihnen beobachteten Unternehmen eine neue Gewinnprognose abgeben, stammt ein Großteil der in die Konsensschätzung einfließenden Einzelwerte von früheren Zeitpunkten. Dies erklärt lediglich ein gewisses "Nachlaufen" der Gewinne, aber noch keine Asymmetrie. Als Begründung für die deutlich stärkeren Abweichungen in Abschwungphasen beruft sich die Forschungsliteratur auf einen möglichen Interessenkonflikt. Danach versuchen einige Analysten bewusst, negative Gewinnprognosen zu vermeiden, um bestehende gute Geschäftsbeziehungen zu Unternehmen nicht zu gefährden. 19)

Mögliche Gründe für asymmetrischen Vorhersagefehler

¹⁶ Der Vorhersagefehler wird als prozentuale Abweichung der realisierten von den erwarteten Gewinnen angegeben: $VF_t = \frac{G^*_{t,t-1} - G_t}{G_t}$, wobei VF_t dem Vorhersagefehler in t entspricht, $G^*_{t,t-1}$ den für t erwarteten Gewinnen in t-1 und G_t den realisierten Gewinnen in t.

¹⁷ Vgl.: W.F.M. DeBondt und R.H. Thaler (1990), Do Security Analysts Overreact?, in: American Economic Review 80, S. 52–57. Die Studie weist als eine der ersten eine positive Verzerrung der Analystenschätzungen für den US-Markt nach, wodurch sie Ausgangspunkt für eine Vielzahl weiterer Untersuchungen wurde.

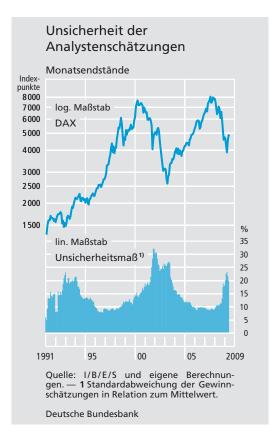
¹⁸ Dabei handelte es sich um die Rezession in der ersten Hälfte der neunziger Jahre nach dem Wiedervereinigungsboom, den Abschwung nach dem Platzen der New-Economy-Blase um die Jahrtausendwende und um die aktuelle Finanzkrise.

¹⁹ Vgl. z.B.: L.K.C. Chan, J. Karceski und J. Lakonishok (2003), Analysts' Conflict of Interest and Biases in Earnings Forecasts, NBER Working Paper 9544, sowie A.R. Jackson (2005), Trade Generation, Reputation, and Sell-Side Analysts, in: Journal of Finance 60 (2), S. 673–717.

Variationskoeffizient Bei der Interpretation des Vorhersagefehlers gilt es zu beachten, dass bei dieser Messgröße positive und negative Abweichungen vom tatsächlichen Wert saldiert werden. Für eine genauere Prüfung der Prognosegualität müssen daher weitere Indikatoren, die die Streuung der Schätzungen berücksichtigen, analysiert werden. Eine solche Messgröße ist der Variationskoeffizient, der die Standardabweichung der Analystenprognosen in Relation zum erwarteten Gewinn abbildet. Im Beobachtungszeitraum nimmt die Streuung der Analystenschätzungen ähnlich wie der Vorhersagefehler vor allem in den Abschwungphasen am Aktienmarkt zu (vgl. nebenstehendes Schaubild). Eine größere Streuung an Analystenschätzungen geht mit einem größeren absoluten Vorhersagefehler einher. So liegt die Korrelation zwischen beiden Maßen bei über 0,8. Dies legt nahe, die Schätzungen umso vorsichtiger zu interpretieren, je höher die Streuung der Prognosen ausfällt.

Fazit

Der theoretisch zu erwartende langfristige Zusammenhang zwischen Unternehmensgewinnen und Aktienkursen kann anhand der DAX-Unternehmen für Deutschland auch empirisch nachgewiesen werden. So lässt sich für das KGV eine "mean reversion"-Eigenschaft zeigen, die besagt, dass das KGV bei entsprechend langfristiger Betrachtung immer wieder zu seinem "Gleichgewichtswert" zurückkehrt. Um das KGV als eine Kenngröße für die Beurteilung eines "angemessenen" Bewertungsniveaus am Aktienmarkt anwenden zu können, sind allerdings verlässliche



Gewinnvorhersagen erforderlich. Diese basieren in der Regel auf Analystenschätzungen, die mit einem gewissen Prognosefehler behaftet sind. Es ergibt sich für die 30 DAX-Unternehmen, dass auch bei einer durchschnittlichen Betrachtung aller Analystenschätzungen eine systematische Abweichung vom realisierten Wert zu beobachten ist. So sind die Schätzungen insbesondere in Abschwungphasen einseitig nach oben verzerrt, was bei der Interpretation einschlägiger Kenngrößen entsprechend berücksichtigt werden muss. Daher ist es empfehlenswert, sich insbesondere in Abschwungphasen nicht nur auf die aggregierte Gewinnschätzung zu verlassen, sondern beispielsweise auch das Verhältnis der positiven zu den negativen Revisionen sowie die Streuung der Analystenschätzungen in die Analyse einzubeziehen.



Demographischer Wandel und langfristige Tragfähigkeit der Staatsfinanzen in Deutschland

Deutschland steht aufgrund demographischer Veränderungen vor großen finanzpolitischen Herausforderungen. So ist abzusehen, dass sich ohne weitere Reformen oder Verhaltensänderungen die Finanzierungsbasis der Staatsfinanzen deutlich schwächer entwickeln wird als die altersabhängigen Aufwendungen. Gemäß neueren Berechnungen für die EU-Mitgliedstaaten könnten die diesbezüglichen Ausgaben in Deutschland bis 2060 im Verhältnis zum Bruttoinlandsprodukt um etwa fünf Prozentpunkte zunehmen. Dies würde unter anderem einen Anstieg der Sozialbeitragssätze von derzeit knapp 40 % auf insgesamt fast 50 % erforderlich machen.

Die öffentlichen Finanzen werden perspektivisch sowohl von den Auswirkungen des derzeitigen drastischen Schuldenanstiegs als auch des demographischen Wandels belastet. Es besteht daher weiterhin Anpassungsbedarf, wohingegen die Rücknahme bereits beschlossener Reformen die Probleme vergrößern würde. Besondere Bedeutung kommt einer Erhöhung und Verlängerung der Erwerbsbeteiligung der Älteren zu. Stark steigende Belastungen künftiger Generationen können außerdem dadurch abgemildert werden, dass Anpassungen auf die nähere Zukunft vorverlagert werden. Hierzu trägt nicht zuletzt eine zeitnahe Konsolidierung der Staatsfinanzen bei, sobald sich die gesamtwirtschaftliche Entwicklung stabilisiert hat.



Demographie und Staatsfinanzen

Demographische Entwicklung erschwert Finanzierung der öffentlichen Haushalte Infolge der absehbaren demographischen Veränderungen wird sich bei unverändertem Renteneintrittsalter die Zahl der wirtschaftlich Aktiven und deren Verhältnis zu den nicht mehr Aktiven deutlich verringern. Die Wertschöpfung je Einwohner wird sich dadurch erheblich schwächer entwickeln als die Wertschöpfung je Erwerbstätigen, und die Wohlstandszuwächse gemessen am Bruttoinlandsprodukt (BIP) je Einwohner werden spürbar gedämpft. Da einerseits die Personen im Erwerbsalter den Großteil der Finanzierungslast des Staates durch Steuern und Sozialabgaben tragen und andererseits Personen im Rentenalter im Regelfall Nettoempfänger staatlicher Leistungen sind, werden die Staatsfinanzen zunehmend unter Druck geraten und sind ohne Anpassungen nicht tragfähig.

Finanzpolitischer Anpassungsbedarf zur Gewährleistung der Tragfähigkeit Die öffentlichen Finanzen sind dann als tragfähig zu bezeichnen, wenn die künftigen Ausgaben (einschl. Zinsen) durch Einnahmen gedeckt sind. Dies schließt eine Verschuldung des Staates nicht aus, solange die Finanzierung des Schuldendienstes langfristig gesichert ist. Mit der Entscheidung für eine Finanzierung aus laufenden Einnahmen oder durch Verschuldung wird aber - ohne entsprechenden Ausgleich auf privater Ebene insbesondere die Lastverteilung zwischen den Generationen beeinflusst. Praktisch lassen sich Tragfähigkeitslücken als Indikatoren für die Nachhaltigkeit berechnen, die angeben, um wie viele Prozentpunkte die Abgabenquote unmittelbar und permanent erhöht beziehungsweise die Ausgabenquote anhal-

tend gegenüber der Basislinie vermindert werden müsste, um die erwarteten künftigen Mehrbelastungen auszugleichen. Dabei werden aber in der Regel gesamtwirtschaftliche Rückwirkungen ausgeblendet. Solche Berechnungen für lange Zeiträume sind daher stets in besonderem Maße von den zugrunde liegenden Annahmen abhängig und insofern in ihren Aussagen eingeschränkt. 1) Zwar hat der Staat neben einer Verminderung der Ausgaben grundsätzlich die Möglichkeit, Finanzierungslücken durch Erhöhung der Steuern und Sozialversicherungsbeiträge zu schlie-Ben. Dabei sind jedoch nicht zuletzt ökonomische Folgewirkungen zu beachten. So behindert eine steigende Abgabenlast die wirtschaftlichen Aktivitäten zunehmend, und vor dem Hintergrund erhöhter internationaler Mobilität droht dann die Abwanderung sowohl von Kapital als auch von Erwerbstätigen.

Entwicklung der altersabhängigen Staatsausgaben in den Projektionen der "Ageing Working Group" (AWG)

Im Jahr 2001 betonte der Europäische Rat (Stockholm) die Notwendigkeit, sich regelmäßig mit den langfristigen Perspektiven der öffentlichen Finanzen und insbesondere den Belastungen aufgrund der demographischen Entwicklung zu befassen. Mit der Einberufung der AWG, die sich neben Mitarbeitern

Neuer Bericht zur Entwicklung der altersabhängigen Ausgaben vorgelegt

¹ Vgl.: European Commission, The long-term sustainability of public finances in the European Union, European Economy 4/2006, sowie Deutsche Bundesbank, Zur langfristigen Tragfähigkeit der öffentlichen Haushalte – eine Analyse anhand der Generationenbilanzierung, Monatsbericht, Dezember 2001, S. 29–44.

Altersabhängige Staatsausgaben, 2007 bis 2060

(Referenzszenarien)

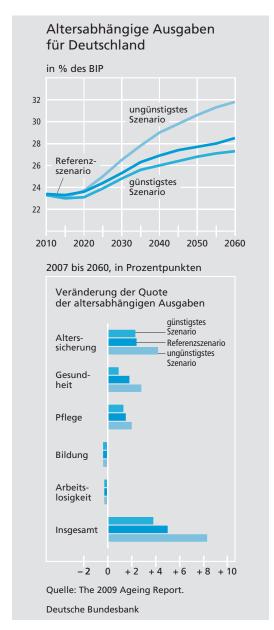
	Alterssich	erung	Gesundhe	eit	Pflege		Arbeitslo	Arbeitslosigkeit Bildung		Insgesamt		
	2007	2007 bis 2060										
Land	in % des BIP	Verände- rung in Prozent- punkten	in % des BIP	Verän- derung in Pro- zent- punkten								
BE	10,0	4,8	7,6	1,2	1,5	1,4	1,9	- 0,4	5,5	0,0	26,5	6,9
BG	8,3	3,0	4,7	0,7	0,2	0,2	0,1	0,0	3,3	- 0,2	16,6	3,7
CZ	7,8	3,3	6,2	2,2	0,2	0,4	0,1	0,0	3,5	- 0,3	17,9	5,5
DK	9,1	0,1	5,9	1,0	1,7	1,5	1,0	- 0,2	7,1	0,2	24,8	2,6
DE	10,4	2,3	7,4	1,8	0,9	1,4	0,9	- 0,3	3,9	- 0,4	23,6	4,8
EE	5,6	- 0,7	4,9	1,2	0,1	0,1	0,1	0,0	3,7	- 0,2	14,3	0,4
IE	5,2	6,1	5,8	1,8	0,8	1,3	0,8	0,1	4,5	- 0,3	17,2	8,9
EL	11,7	12,4	5,0	1,4	1,4	2,2	0,3	- 0,1	3,7	0,0	22,1	15,9
ES	8,4	6,7	5,5	1,6	0,5	0,9	1,3	- 0,4	3,5	0,1	19,3	9,0
FR	13,0	1,0	8,1	1,2	1,4	0,8	1,2	- 0,3	4,7	0,0	28,4	2,7
IT	14,0	- 0,4	5,9	1,1	1,7	1,3	0,4	0,0	4,1	- 0,3	26,0	1,6
CY	6,3	11,4	2,7	0,6	0,0	0,0	0,3	- 0,1	6,1	- 1,2	15,4	10,8
LV	5,4	- 0,4	3,5	0,6	0,4	0,5	0,2	0,0	3,7	- 0,3	13,2	0,4
LT	6,8	4,6	4,5	1,1	0,5	0,6	0,1	0,0	4,0	- 0,9	15,8	5,4
LU	8,7	15,2	5,8	1,2	1,4	2,0	0,4	0,0	3,8	- 0,5	20,0	18,0
HU	10,9	3,0	5,8	1,3	0,3	0,4	0,3	- 0,1	4,4	- 0,4	21,6	4,1
MT	7,2	6,2	4,7	3,3	1,0	1,6	0,4	0,0	5,0	- 1,0	18,2	10,2
NL	6,6	4,0	4,8	1,0	3,4	4,7	1,1	- 0,1	4,6	- 0,2	20,5	9,4
AT	12,8	0,9	6,5	1,5	1,3	1,2	0,7	0,0	4,8	- 0,5	26,0	3,1
PL	11,6	- 2,8	4,0	1,0	0,4	0,7	0,1	- 0,1	4,4	- 1,2	20,5	- 2,4
PT	11,4	2,1	7,2	1,9	0,1	0,1	1,2	- 0,4	4,6	- 0,3	24,5	3,4
RO	6,6	9,2	3,5	1,4	0,0	0,0	0,2	0,0	2,8	- 0,5	13,1	10,1
SI	9,9	8,8	6,6	1,9	1,1	1,8	0,2	0,0	5,1	0,4	22,9	12,8
SK	6,8	3,4	5,0	2,3	0,2	0,4	0,1	- 0,1	3,1	- 0,8	15,2	5,2
FI	10,0	3,3	5,5	1,0	1,8	2,6	1,2	- 0,2	5,7	- 0,3	24,2	6,3
SE	9,5	- 0,1	7,2	0,8	3,5	2,3	0,9	- 0,1	6,0	- 0,3	27,2	2,6
UK	6,6	2,7	7,5	1,9	0,8	0,5	0,2	0,0	3,8	- 0,1	18,9	5,1
EU 27	10,2	2,4	6,7	1,5	1,2	1,1	0,8	- 0,2	4,3	- 0,2	23,1	4,7
EA 16	11,1	2,8	6,7	1,4	1,3	1,4	1,0	- 0,2	4,2	- 0,2	24,3	5,2

Quelle: European Commission (DG ECFIN) and the Economic Policy Committee (AWG), The 2009 Ageing Report: Economic and

budgetary projections for the EU-27 Member States (2008–2060), European Economy 2/2009.

Deutsche Bundesbank





internationaler Institutionen insbesondere aus Vertretern der nationalen Finanz- und Sozialministerien zusammensetzt, wurde dieser Aufgabe nachgekommen. Die AWG hat im April 2009 neue, bis zum Jahr 2060 reichende Vorausberechnungen zu den altersabhängigen staatlichen Ausgabenentwicklungen in den Mitgliedstaaten der EU vorgelegt auf die im Folgenden zurückgegriffen wird (vgl. auch Tabelle auf S. 33).²⁾

Unter den fünf betrachteten Ausgabenbereichen ist demnach in der Alterssicherung sowie der Kranken- und der Pflegeversicherung gemessen an der Zunahme des BIP mit überproportionalem Ausgabenwachstum zu rechnen. Eine gewisse Kompensation wird in den Bereichen Bildung und Arbeitsmarkt erwartet.

Nicht explizit berücksichtigt wurden die Auswirkungen der Bevölkerungsalterung auf die staatlichen Einnahmen. Wird die Einnahmenquote als konstant angenommen, zeigt sich das langfristige Finanzierungsproblem daher vollständig im Anstieg der Ausgabenquote. Damit wurde beispielsweise auf eine Gegenrechnung der staatlichen Mehreinnahmen in Form von Steuern und Sozialbeiträgen, die beim Bezug staatlicher Einkommensleistungen zu entrichten sind, aber auch auf eine Berücksichtigung von Mindereinnahmen aufgrund der – in Deutschland zuletzt nochmals deutlich ausgeweiteten – Abzugsfähigkeit von Versicherungsbeiträgen im Rahmen der Einkommensbesteuerung verzichtet.

Die Vorausberechnungen der AWG gehen davon aus, dass sich der Altenquotient (hier: Relation der Zahl von Personen über 64 Jahre zu der von Personen im unterstellten Erwerbsalter von 15 bis 64 Jahren) in Deutschland bis zum Jahr 2060 auf knapp 60 % ver-

Einnahmenentwicklung nicht explizit berücksichtigt

Deutlicher Rückgang der Erwerbsbevölkerung in Deutschland

² Vgl.: European Commission (DG ECFIN) and the Economic Policy Committee (AWG), The 2009 Ageing Report: Economic and budgetary projections for the EU-27 Member States (2008–2060), European Economy 2/2009.

Monatsbericht Juli 2009

doppelt.³⁾ Die Erwerbsbeteiligung insbesondere der Frauen und der älteren Personen soll im Betrachtungszeitraum steigen und die Arbeitslosigkeit sinken. So wird bis 2060 ein Rückgang der Personen im Erwerbsalter um 28½% (– 15½ Millionen) angenommen, während die Zahl der Erwerbspersonen mit knapp 25½% (– 10½ Millionen) und die der Beschäftigten mit 23½% (– 9 Millionen) weniger stark zurückgehen sollen.

Starker Anstieg der altersabhängigen Ausgaben prognostiziert Für die altersabhängigen Ausgaben wird in Deutschland bis 2060 - wie im EU-Durchschnitt - ein Anstieg um fast fünf Prozentpunkte auf dann 28 ½ % des BIP ausgewiesen. Umgerechnet auf den Gesamtbeitragssatz der Sozialversicherungen wäre damit ohne politische Gegenmaßnahmen ein allmählicher Anstieg von heute knapp 40 % auf fast 50% bis 2060 verbunden – zuzüglich Steuererhöhungen zur Finanzierung der verschiedenen Bundeszuschüsse. Um diese zusätzliche alterungsbedingte Belastung zu vermeiden, wäre – unter der Annahme, dass die Ausgabenquote nach 2060 auf dem dann erreichten Niveau stabil bleibt - eine unmittelbare und anhaltende Verringerung der Primärdefizitquote um gut drei Prozentpunkte notwendig.4)

Große Spannbreite der Ergebnisse zu beachten Da Prognosen über einen so langen Zeitraum sehr unsicher sind, wurden verschiedene Szenarien für die Ausgabenentwicklung berechnet. Danach würde die Ausgabenquote im günstigsten Fall allerdings nur wenig schwächer (+ 4½ Prozentpunkte), im ungünstigsten Fall, für den zur Bebilderung eine Variante ohne Netto-Zuwanderung⁵⁾ unterstellt wurde,

aber deutlich stärker (+ $8\frac{1}{2}$ Prozentpunkte) steigen.

Alterssicherung

Zur staatlichen Alterssicherung werden in Deutschland die allgemeine gesetzliche Rentenversicherung und die Beamtenversorgung gezählt. Im Ausgangsjahr 2007 wurden für diese Bereiche 10½% des BIP aufgewendet, und bis 2060 wird im Referenzszenario der AWG ein Anstieg um 2½ Prozentpunkte ausgewiesen. ⁶⁾ Umgerechnet wäre es damit nach dem heute geltenden Rechtsstand erforderlich, dass der Beitragssatz der gesetzlichen Rentenversicherung von derzeit

Deutlicher Anstieg der Ausgaben für die Alterssicherung

- 3 Als einheitliche Bevölkerungsvorausberechnung wurde die Eurostat-Projektion vom April 2008 (EUROPOP2008) zugrunde gelegt. Für Deutschland wird darin mit einem Anstieg der ferneren Lebenserwartung 65-jähriger Frauen von heute 20,2 auf 25,1 Jahre bis 2060 gerechnet. Für Männer ist ein Anstieg von 16,9 auf 22,0 Jahre unterstellt. Im Durchschnitt soll diese Lebenserwartung mit sich leicht abschwächender Tendenz um gut einen Monat pro Jahr steigen. Die Ergebnisse stimmen weitgehend mit der mittleren Variante (1-W2) der 11. koordinierten Bevölkerungsvorausberechnungen des Statistischen Bundesamtes für Deutschland aus dem Jahr 2006 üherein
- 4 Mit einer unmittelbaren Verringerung der Primärdefizitquote um drei Prozentpunkte würden zunächst Einsparungen generiert, die unter Berücksichtigung des Zinseszinseffektes ausreichen würden, um den Anstieg der Ausgabenquote um schließlich fünf Prozentpunkte dauerhaft auszugleichen.
- 5 Die Netto-Zuwanderung nach Deutschland belief sich im Durchschnitt der Jahre 1998 bis 2007 auf 128 000 Personen pro Jahr. Für die Vorausberechnung wurde grundsätzlich ein positiver Migrationssaldo von durchschnittlich rd. 160 000 Personen pro Jahr angesetzt. Im jüngsten Tragfähigkeitsbericht der Bundesregierung (2008) wurden zwei Varianten mit einer Netto-Zuwanderung von 100 000 bzw. 200 000 Personen pro Jahr berechnet. Im letzten Rentenversicherungsbericht der Bundesregierung (2008) wurde bis zum Endjahr des Berichts im Jahr 2022 eine jährliche Zuwanderung von 200 000 Personen unterstellt.
- 6 Allerdings kommt es in den nächsten Jahren den Berechnungen zufolge noch zu einem vorübergehenden leichten Rückgang der Ausgabenquote, der durch die zwischenzeitlich noch vergleichsweise günstige demographische Entwicklung und darüber hinaus dadurch bedingt ist, dass die volle Wirkung der Dämpfungsfaktoren in der Rentenanpassungsformel unterstellt wurde.



Zu den Vorausberechnungen der altersabhängigen Ausgaben im Euro-Raum

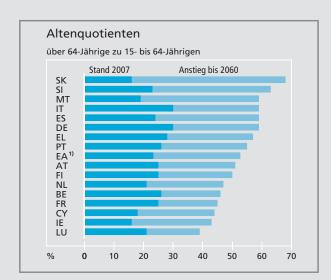
Die Vorausberechnungen der AWG weisen in den mittleren Szenarien für die EU bis 2060 einen Anstieg der altersabhängigen Staatsausgaben in Relation zum BIP um gut 4½ Prozentpunkte (PP) aus. Für den Euro-Raum (EA) beläuft sich der Anstieg auf gut 5 PP. Der ungewogene Durchschnitt der Euro-Länder liegt mit gut 8 PP allerdings deutlich darüber, weil vor allem für zahlreiche kleinere Mitgliedstaaten hohe Zuwächse ausgewiesen werden. Deutschland liegt in diesem Vergleich mit knapp +5 PP eher im unteren Mittelfeld.



Demographie

Entscheidend für die zunehmende Belastung der öffentlichen Haushalte sind die demographischen Veränderungen. Ebenso wie für den Durchschnitt des Euro-Raums wird auch für Deutschland bis 2060 eine Verdopplung des Verhältnisses der über 64-Jährigen zu den 15- bis 64-Jährigen unterstellt. Auf zehn Personen im Ruhestandsalter würden dann nur noch 17 Personen im Erwerbsalter kommen (derzeit noch 33 Personen). Die gravierendsten Veränderungen dürften sich in der Slowakei mit einer Vervierfachung des Altenquotienten ergeben. Günstiger schneidet Frankreich insbesondere aufgrund seiner höheren Geburtenziffer von knapp zwei Kindern je Frau ab. In Deutschland liegt der Wert bei knapp 1,4 und soll bis 2060 auf gut 1,5 ansteigen. Im Durchschnitt des Euro-Raums wird ein Anstieg der Geburtenziffer von derzeit gut 1,5 bis 2060 auf gut 1,6 erwartet. Für die Lebenserwartung wird ein kontinuierlicher, beinahe linearer Anstieg unterstellt, wobei die Länder mit niedrigeren Ausgangswerten allmählich zu den übrigen aufschließen. Mit einer ferneren Lebenserwartung der 65-Jährigen von 22 Jahren (Männer) beziehungsweise 25,1 Jahren (Frauen) liegen die für 2060 unterstellten Werte für Deutschland nur geringfügig über dem Durchschnitt des Euro-Raums. Hinsichtlich der Migration wird für den Euro-Raum eine jährliche Netto-Zuwanderung von durchschnittlich 0,25% der Bevölkerung (Deutschland: 0,2%) unterstellt.

Quelle: European Commission (DG ECFIN) and the Economic Policy Committee (AWG); The 2009 Ageing Report: Economic and budgetary projections for the EU-27 Member States (2008 – 2060), European



Erwerbsbeteiligung

Für die wirtschaftliche und finanzpolitische Entwicklung kommt es nicht auf das zahlenmäßige Verhältnis bestimmter Altersgruppen zueinander an, sondern letztlich auf die Relation der wirtschaftlich Aktiven zu den nicht mehr Erwerbstätigen. Diese kann sich anders als der Altenquotient entwickeln, wenn sich die Erwerbsbeteiligung verändert. Für den Euro-Raum wird ein Anstieg der Erwerbsbeteiligung (von 71% auf 74½%) unterstellt, der bei den Frauen (von 63% auf 69½%) und der Altersgruppe der 55- bis 64-Jährigen (von 45½% auf 63%) besonders kräftig ausfällt. Für



Economy 2/2009. — 1 Ungewogener Durchschnitt des Euro-Raums. — 2 BIP-gewichteter Durchschnitt des Euro-Raums.

Deutsche Bundesbank

Deutschland wird insgesamt mit 3½ PP nur eine durchschnittliche Zunahme der Erwerbsbeteiligung angenommen, die allerdings vor dem Hintergrund des bereits hohen Ausgangsniveaus von 76% zu sehen ist. Sollten diese Zuwächse nicht realisiert werden, fiele das BIP niedriger und die Ausgabenquote – nur leicht gedämpft durch weniger stark steigende Rentenansprüche – höher aus. Die Arbeitslosenquoten sollen bis 2020 auf niedrige strukturelle Niveaus sinken und werden für die Folgejahre konstant gesetzt. In Deutschland liegt der Wert dabei leicht über dem Durchschnitt des Euro-Raums. Insgesamt soll sich die Relation der tatsächlich inaktiven über 64-Jährigen zu den tatsächlich aktiven 15- bis 64-Jährigen weniger stark erhöhen als der Altenquotient. Für den Euro-Raum wird ein Anstieg dieses Verhältnisses um 34 PP auf 73% erwartet. In Deutschland ist der Anstieg mit 32 PP auf ebenfalls 73% etwas geringer.

Arbeitsproduktivität

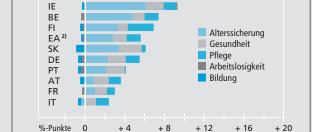
NL

Hinsichtlich der Arbeitsproduktivität wird angenommen, dass ihr Wachstum im Euro-Raum wie auch in der gesamten EU bis 2060 auf einheitlich 1,7% konvergiert. Für Deutschland ist bis 2020 ein leichter Anstieg vom Startwert 1,5% aus unterstellt. Insbesondere für die neuen Mitgliedstaaten wird ein wirtschaftlicher Aufholprozess mit deutlich höheren Wachstumsraten in den nächsten zwei Jahrzehnten unterstellt.

Berechnungsergebnisse im Einzelnen

Der größte Ausgabendruck geht im Euro-Raum von den Alterssicherungsausgaben aus. Mit einem Anstieg der Quote um knapp 3 PP sind sie per Saldo für mehr als die Hälfte der künftigen fiskalischen Mehrbelastungen verantwortlich. Die Ausgabenquoten

Veränderung der Quote der altersabhängigen Ausgaben 2007 bis 2060 in Prozentpunkten



für die Gesundheits- und Pflegeleistungen steigen bis 2060 um jeweils knapp 1½ PP. Die Entlastungen im Bildungsbereich und bei den Leistungen der Arbeitslosenversicherung halten sich in engen Grenzen.

Die Spannweite der Ergebnisse ist beachtlich. Während der Anstieg der Ausgabenquote für Griechenland auf 16 PP und für Luxemburg sogar auf 18 PP beziffert wird, würde er nach den AWG-Berechnungen in Italien unter 2 PP und in Frankreich unter 3 PP bleiben. Während Frankreich aufgrund seiner hohen Geburtenrate die Finanzierungsgrundlage der Sozialsysteme vergleichsweise stabil halten kann, wirkt in Italien – neben dem angenommenen starken Anstieg der Erwerbsbeteiligung – entlastend, dass die Rentenversicherung auf ein System umgestellt werden soll, in dem sich die Leistungen unter Berücksichtigung der Lebenserwartung an den zuvor gezahlten Beiträgen orientieren. Auch in Deutschland wird die Umsetzung der Rentenreformen der vergangenen Jahre den Ausgabenanstieg begrenzen.

Beim Vergleich verschiedener Szenarien wird der niedrigste Zuwachs der Ausgabenquoten entweder bei einem stärkeren Produktivitätswachstum oder einer höheren Beschäftigung erzielt. Am ungünstigsten sind die Szenarien ohne jegliche Netto-Zuwanderung. Hier wurden gravierende Mehrbelastungen ermittelt, die in den Ländern am schwächsten ausfallen, die von vornherein per Saldo mit vergleichsweise wenig Immigration rechnen (wie die Niederlande, die Slowakei und Frankreich).

Insgesamt liefern die Ergebnisse der AWG wichtige Orientierungshilfen für eine langfristig ausgerichtete Reformpolitik, die auch das Verhalten der beteiligten Akteure beeinflussen kann.





19,9 % bis 2060 auf rund 24 % steigt. Hinzu kommen steigende Versorgungsausgaben für die Beamten, wobei die Vorausberechnungen auf dem geltenden Recht basieren und deshalb die beabsichtigte wirkungsgleiche Übertragung des Nachhaltigkeitsfaktors in der Rentenversicherung noch nicht berücksichtigen. Eine Konkretisierung im Versorgungsrecht steht noch aus.

Demographie für Ausgabenzuwachs entscheidend Die treibende Kraft für den Anstieg der Ausgabenquote über den gesamten Betrachtungszeitraum ist die Zunahme der über 65-Jährigen in Relation zu den Personen im Erwerbsalter. Quotendämpfend wirken soll dagegen, dass die Betroffenen zunehmend später in Rente gehen, das Verhältnis von Durchschnittsrente zu durchschnittlichem Arbeitsentgelt sinkt und die Erwerbsbeteiligung steigt. Hierzu tragen sowohl die schrittweise Anhebung des gesetzlichen Rentenalters von 65 auf 67 Jahre als auch die Anpassungsregeln bei, die über die "Riester-Treppe" und den Nachhaltigkeitsfaktor dafür sorgen sollen, dass die Renten langsamer steigen als die Arbeitsentgelte. Die geringe Spannbreite der Ergebnisse für alternative Szenarien deutet darauf hin, dass die Berechnungen recht robust sind. Allerdings würde beispielsweise ohne Netto-Zuwanderung die Ausgabenquote nicht um 2½ Prozentpunkte, sondern um gut vier Prozentpunkte ansteigen.

Gesundheitsversorgung

Im Vergleich zur Alterssicherung sind Vorausberechnungen für die staatliche Gesundheitsversorgung (und auch für die Pflegedienstleistungen) von wesentlich mehr Einflussgrö-

ßen abhängig. Zusätzlich zu Altersstruktur und Erwerbsbeteiligung kommt es hier auf die Gesundheitsentwicklung, den Umfang der zu finanzierenden Gesundheitsleistungen (unter Berücksichtigung möglicher Eigenbeteiligungen), deren tatsächliche Inanspruchnahme sowie die Preisentwicklung in diesem Bereich an. Entsprechend größer ist die Spannweite der denkbaren Szenarien.

Zu den wichtigsten Einflussfaktoren gehören die Altersstruktur der potenziellen Nachfrager staatlicher Gesundheitsleistungen sowie deren Gesundheitszustand. Weitgehend ungeklärt ist dabei, wie stark sich die verschiedenen und zum Teil gegenläufigen Einflüsse tatsächlich auswirken. Dass künftig immer weniger Jüngere (zumindest relativ) immer mehr Älteren gegenüberstehen und für Letztere die Kosten im Gesundheitswesen höher sind. treibt für sich genommen die Ausgaben. Dem wirkt jedoch entgegen, dass die Altersprofile für die Gesundheitsausgaben vermutlich nicht konstant bleiben werden. So dürften beispielsweise heutige 65-Jährige durchschnittlich weniger Gesundheitsprobleme als 65-Jährige vor 50 Jahren haben. 7) Ausgabentreibend ist wiederum, dass Gesundheitsleistungen mit zunehmendem Einkommen überproportional nachgefragt werden. Über die daraus resultierenden Konsequenzen für die staatlichen Gesundheitsausgaben ist letztlich politisch zu entscheiden. Schließlich hängen die staatlichen Gesundheitsausgaben auch

Ausmaß des Anstiegs der Ausgabenquote von gegenläufigen Faktoren abhängig, ...

Vielfältige

erschweren Schätzung der

Gesundheits-

ausgaben

Einflussfaktoren

⁷ Vgl.: Sachverständigenrat zur Begutachtung der Entwicklung im Gesundheitswesen, Koordination und Integration – Gesundheitsversorgung in einer Gesellschaft des längeren Lebens, Sondergutachten 2009, S. 108 ff., sowie C. Safiliou-Rothschild, Are Older People Responsible for High Healthcare Costs?, in: CESifo Forum 1/2009, S. 57–64.

von der Aufnahme medizinisch-technologischer Neuerungen in den Leistungskatalog sowie von möglichen Regulierungen des Gesundheitsmarktes – und somit ebenfalls maßgeblich von künftigen politischen Entscheidungen – ab.⁸⁾

... daher Berechnung unterschiedlicher Varianten besonders relevant Um der hohen Unsicherheit Rechnung zu tragen, hat die AWG verschiedene Szenarien kalkuliert. Im Referenzszenario steigen die staatlichen Gesundheitsausgaben in Deutschland von derzeit 7 1/2 % des BIP bis 2060 auf gut 9%. Bezogen auf den Beitragssatz zur gesetzlichen Krankenversicherung entspricht dies einem Anstieg von derzeit etwa 15 % auf rund 18%. Diese Variante unterstellt einerseits, dass die durchschnittlichen Gesundheitsausgaben zunächst überproportional zum Einkommen zunehmen,9) und andererseits, dass die Hälfte der durch die steigende Lebenserwartung gewonnenen Jahre bei guter Gesundheit verbracht wird. Mit einem stärkeren Anstieg der Aufwendungen auf gut 10 % des BIP wäre dann zu rechnen, wenn die Ausgaben nicht in Abhängigkeit vom BIP je Einwohner, sondern vom deutlich schneller wachsenden BIP je Erwerbstätigen zunehmen würden. Diese Variante könnte insofern realistisch sein, als der Gesundheitsbereich vergleichsweise personalintensiv ist und kostensparende Effizienzpotenziale nicht leicht zu erzielen sein werden. Noch ungünstigere Szenarien ergäben sich, wenn zusätzlich ein kostentreibender medizinisch-technischer Fortschritt unterstellt würde. 10) Im günstigsten berechneten Fall würden sämtliche hinzugewonnenen Lebensjahre bei guter Gesundheit verbracht. In diesem Fall stiege die Ausgabenquote aber immer noch auf annähernd 81/2 %.

Pflegedienstleistungen

Die Ausgaben für Pflegeleistungen sind noch stärker als im Gesundheitsbereich auf das höhere Alter konzentriert. Von zentraler Bedeutung ist hier die altersspezifische Pflegebedürftigkeit. Bliebe sie konstant, würde der demographische Wandel vollständig auf die Pflegeausgaben durchwirken. Tritt die Pflegebedürftigkeit aber erst mit zunehmend höherem Alter ein, so steigen die Ausgaben deutlich langsamer. Weiterhin ist es von Bedeutung, inwieweit Pflege künftig von Familienangehörigen erbracht oder eher in für die Sozialversicherung mit höheren Kosten verbundenen Pflegeheimen geleistet wird. Die erwartete Änderung der Familienstrukturen und die unterstellte höhere Erwerbsbeteiligung könnten dazu führen, dass der Anteil der Pflegebedürftigen, die durch Familienangehörige versorgt werden, zurückgeht. Für Deutschland wird im Referenzszenario¹¹⁾ ein Anstieg der staatlichen Pflegeausgaben von anfänglich knapp 1% des BIP auf 21/2 % ausgewiesen. Umgerechnet entspricht dies

Konzentration der Pflegeausgaben auf Personen im hohen Alter

⁸ Vgl. auch: Deutsche Bundesbank, Finanzielle Entwicklung und Perspektiven der gesetzlichen Krankenversicherung, Monatsbericht, Juli 2004, S. 15–32.

⁹ Anfangs beträgt die Einkommenselastizität 1,1. Bis 2050 sinkt sie auf 1,0, d.h., der Ausgabenzuwachs ist nur noch proportional zum Einkommen.

¹⁰ Vgl.: J. Oliveira Martins und C. de la Maisonneuve, The Drivers of Public Expenditures on Health and Long-Term Care: An Integrated Approach, in: OECD Economic Studies, No 43, 2006/2, S. 121 f.

¹¹ Im Referenzszenario wird angenommen, dass etwa die Hälfte der durch die steigende Lebenserwartung gewonnenen Jahre bei guter Gesundheit, d. h. ohne Pflegebedürftigkeit, verbracht wird. Für die Geldleistungen wird ein Anstieg entsprechend dem BIP je Einwohner, für die Pflegesachleistungen dagegen ein stärkerer Zuwachs entsprechend dem BIP je Erwerbstätigen unterstellt.



einem Anstieg des Beitragssatzes von derzeit knapp 2 % auf etwa $4 \frac{1}{2}$ % (jeweils ohne den Zusatzbeitrag von Kinderlosen).

Dynamisierung der Pflegeleistungen entscheidend für Ausgabenanstieg Die Berechnungen zu den Pflegeausgaben reagieren besonders sensibel auf Variationen in der Dynamik der Pflegesätze. Werden diese nicht mit dem BIP je Einwohner oder je Erwerbstätigen, sondern - entsprechend der aktuellen Rechtslage in Deutschland – in der Regel höchstens mit der Inflationsrate angepasst, so würde sich in den AWG-Berechnungen eine nahezu konstante Ausgabenquote ergeben. Damit ließen sich im besonders personalintensiven Pflegebereich allerdings nur dann reale Entgeltsteigerungen finanzieren, wenn beträchtliche Rationalisierungspotenziale realisiert würden. Andernfalls würde eine weniger stark steigende Ausgabenquote bedeuten, dass die gewährten Pflegesätze langsamer als die Einkommen wachsen und real an Wert verlieren. Ein zunehmend größerer Teil der Pflegekosten wäre damit privat oder durch die hier nicht berücksichtigte bedürftigkeitsabhängige Grundsicherung zu tragen.

Bildung

Bildungsausgaben dürften in Relation zum BIP zurückgehen Die AWG prognostiziert für Deutschland im Referenzszenario bis 2060 einen Rückgang der öffentlichen Bildungsausgaben um knapp einen halben Prozentpunkt auf 3½% des BIP. Im Rahmen eines Alternativszenarios wird der Effekt eines Anstiegs des Lehrer-Schüler-Verhältnisses um 20% bis 2020 berechnet. Dies ist insofern naheliegend, als bei sinkenden Schülerzahlen nicht immer automatisch mit einer entsprechenden Anpassung der Bildungsausgaben zu rechnen ist, zumal eine

bessere Betreuung politisch gewünscht sein kann. Dabei wird deutlich, dass die Erhöhung des Betreuungsverhältnisses recht stark ausgabensteigernd wirkt und die Bildungsausgaben in diesem Fall um einen halben Prozentpunkt höher ausfallen.

Arbeitslosigkeit

Basierend auf den Annahmen zur Arbeitsmarktentwicklung, die auch den Berechnungen für die übrigen Bereiche zugrunde liegen, projiziert die AWG schließlich noch die arbeitsmarktbedingten Ausgaben, soweit diese in der Arbeitslosenversicherung anfallen (Arbeitslosengeld I). Dazu wird angenommen, dass das Leistungsniveau pro Empfänger im Verhältnis zum BIP pro Erwerbstätigem konstant bleibt und sich im Übrigen die Arbeitsmarktausgaben im Verhältnis zum BIP entsprechend dem unterstellten Rückgang der Arbeitslosenquote (von etwa 9% auf gut 6%) vermindern. Im Ergebnis wird eine Abnahme der arbeitsmarktbedingten Ausgaben im Verhältnis zum BIP um etwa ein Drittel ausgewiesen (von knapp 1% auf gut ½%). Dabei werden das niedrigere Niveau der Arbeitslosenquote und die damit verbundene Ausgabenentlastung bereits bis 2020 erreicht. Sollten sich die Annahmen zur Entwicklung der strukturellen Arbeitslosenquote als zu optimistisch erweisen, würden die Ausgaben ohne weitere Arbeitsmarktreformen entsprechend höher ausfallen.

Entlastung durch Annahme sinkender Arbeitslosigkeit

Demographische Entwicklung und langfristige Tragfähigkeit der öffentlichen Haushalte

Starke demographisch bedingte Verschlechterung der Staatsfinanzen Die langfristige Tragfähigkeit der öffentlichen Finanzen hängt davon ab, ob die künftigen staatlichen Einnahmen – ohne weitere Politikänderungen – ausreichen, um die erwarteten Ausgaben (einschl. Zinsen) zu decken. Wird unterstellt, dass sich die staatlichen Einnahmen und diejenigen Ausgaben, die als nicht altersabhängig angesehen werden, proportional zum BIP entwickeln, wird die staatliche Defizitguote allein durch den von der AWG prognostizierten Ausgabenanstieg und die Zinsausgaben getrieben. Die gesamte fiskalische Mehrbelastung würde somit kreditfinanziert. Für Deutschland ergäbe sich danach im Rahmen einer mechanistischen Fortschreibung im Jahr 2040 eine staatliche Defizitquote von fast 6 % und eine Schuldenquote von nahezu 85 %. 12) Als Ausgangspunkt dient dabei allerdings die vergleichsweise günstige Lage der Staatsfinanzen im Jahr 2008, für das die strukturelle Defizitquote auf 1,2 % beziffert wird und die Schuldenquote bei 65,9 % lag. 13) Würden als Startpunkt der Berechnungen dagegen die nunmehr wesentlich ungünstigeren Haushaltsperspektiven gewählt und damit die zu erwartende drastische Verschlechterung der strukturellen Haushaltslage berücksichtigt, ergäben sich erheblich höhere

Die Bedeutung der Finanz- und Wirtschaftskrise für die langfristige Tragfähigkeit

Die durch die aktuelle Finanz- und Wirtschaftskrise beschleunigte gesamtwirtschaftliche Abschwächung hat die Ausgangsbasis für Vorausberechnungen deutlich verschlechtert. Dies konnte in den detaillierten Projektionen der AWG bezüglich der alterungsbedingten Ausgaben nicht mehr berücksichtigt werden. Um die diesbezüglichen Effekte dennoch abzugreifen, wurden ergänzend drei Szenarien betrachtet. In der günstigsten Variante wird die aktuelle wirtschaftliche Schrumpfung sehr rasch durch ein vorübergehend ebenso deutlich über das Potenzial hinausgehendes Wirtschaftswachstum vollständig ausgeglichen, sodass das BIP-Niveau des Referenzszenarios ohne Krise schon Anfang der 2020er Jahre wieder erreicht wird ("Rebound"-Szenario). In einem mittleren Szenario würde das ursprünglich unterstellte BIP-Wachstum ab etwa 2022 wieder erreicht, die zwischenzeitliche Wachstumsschwäche aber nicht wieder ausgeglichen ("Lost Decade"-Szenario). Das BIP-Niveau wäre damit dauerhaft niedriger. In der ungünstigsten Variante ist schließlich das Potenzialwachstum dauerhaft niedriger, und die Abweichung zum Referenzpfad nimmt immer weiter zu ("Permanent Shock"-Szenario).

Für den Euro-Raum errechnet die AWG im ungünstigsten Szenario einer permanenten Wachstumsverlangsamung einen um fast zwei Prozentpunkte stärkeren Anstieg der Ausgabenquote. In der EU insgesamt läge die Quote 2060 um gut 1½ Prozentpunkte höher. Für Deutschland würde sich allerdings lediglich eine um knapp einen halben Prozentpunkt höhere Ausgabenquote ergeben. Hierin schlägt sich insbesondere die vergleichsweise enge Anknüpfung der Alterssicherungs- und anderer Transferleistungen an die Entwicklung der Löhne und Gehälter sowie – bei annähernd konstanter Lohnquote – auch des BIP nieder. In Deutschland werden Bezieher staatlicher Transferleistungen daher direkter als in vielen anderen europäischen Staaten an einem verlangsamten Einkommensanstieg beteiligt und spiegelbildlich an einer günstigeren Entwicklung. Außerdem sind auch die Beschäftigten im Gesundheits-, Pflege- und Bildungsbereich von den niedrigeren Einkommen betroffen. Insgesamt ist die Wirkung einer Wachstumsabschwächung auf die Ausgabenquote durch diese Faktoren begrenzt, sofern ein niedrigerer Wachstumspfad nicht auch eine dauerhaft geringere Beschäftigung zur Folge hat.

Deutsche Bundesbank

¹² Dabei werden analog zum Bericht der AWG von 1,9 % auf 1,0 % abnehmende reale BIP-Wachstumsraten und ein nominaler Zins von 5 % zugrunde gelegt. Die Entwicklung des nominalen Schuldenstandes ergibt sich annahmegemäß ausschließlich aus den zu finanzierenden Defiziten. In dem zugrunde liegenden partialanalytischen Rahmen sind gesamtwirtschaftliche Rückwirkungen ausgeblendet.

¹³ Vgl. Frühjahrsprognose 2009 der Europäischen Kommission.



Werte für die zukünftigen Defizit- und Schuldenquoten.

Szenarien vor dem Hintergrund der Finanz- und Wirtschaftskrise Um die Wirkung der durch die Finanz- und Wirtschaftskrise verursachten Wachstumsabschwächung zu berücksichtigen, hat die AWG beispielhaft weitere Berechnungen vorgenommen (vgl. die Übersicht auf S. 41). Für Deutschland würde sich danach aufgrund der relativ strikten Lohnindexierung der gesetzlichen Renten und der großen Bedeutung der Lohnkosten für die Dienstleistungen im Gesundheits-, Pflege- und Bildungsbereich die Quote der altersabhängigen Ausgaben nur wenig erhöhen. Ein größerer Effekt würde sich nur dann ergeben, wenn die Wachstumsabschwächung auch mit dauerhaft niedrigeren Beschäftigungsniveaus verbunden wäre.

Erheblicher Konsolidierungsbedarf... Bei aller Unsicherheit, mit denen solche langfristigen und schematischen Berechnungen verbunden sind, verdeutlichen sie doch, dass erhebliche Konsolidierungsmaßnahmen erforderlich sind, um die Staatsfinanzen nachhaltig zu stabilisieren. Der erforderliche Umfang dieser Maßnahmen lässt sich mit Hilfe von Tragfähigkeitsindikatoren abschätzen. Aus theoretischer Sicht gut fundiert und im europäischen Kontext gebräuchlich ist der sogenannte S2-Indikator. 14) Er gibt an, um wie viele Prozentpunkte der Primärsaldo in Relation zum BIP in jedem zukünftigen Jahr höher ausfallen muss, um die Tragfähigkeit der Staatsfinanzen sicherzustellen. Selbst wenn die vergleichsweise günstigen Ausgangswerte von 2008 zugrunde gelegt werden, besteht für Deutschland demnach ein anhaltender Konsolidierungsbedarf von etwa 3 % des BIP. Die strukturelle Haushaltsposition im Jahr 2008 würde ohne den alterungsbedingten Ausgabenanstieg zwar ausreichen, um die Schuldenquote zu senken. Sie reicht aber nicht aus, um die demographisch bedingten Belastungen aufzufangen. Wenn anstelle der Werte von 2008 die von der Europäischen Kommission für 2010 prognostizierte strukturelle Defizitquote und Schuldenquote als Startpunkt gewählt würden, läge der Konsolidierungsbedarf etwa doppelt so hoch.

Handlungsoptionen

Dass absehbare demographische Veränderungen finanzpolitische Anpassungen erfordern, rückte im Verlauf der letzten beiden Jahrzehnte nicht zuletzt im Zusammenhang mit der Veröffentlichung mittel- und langfristiger Vorausberechnungen verstärkt in den Fokus der öffentlichen Diskussion, und es wurden bereits verschiedene Reformen beschlossen. Um den weiterhin vorhandenen Herausforderungen Rechnung zu tragen, bieten sich drei Ansatzpunkte an: Eine direkte Begrenzung der altersabhängigen Ausgaben, eine Verbesserung der Wachstums- und Beschäftigungsperspektiven sowie eine vorausschauende und zeitnahe Konsolidierung der öffentlichen Haushalte.

Ansatzpunkte zur Bewältigung der demographischen Herausforderungen

drastischen Anstieg struktureller Defizite noch verschärft

... durch

erwarteten

¹⁴ Dieser Indikator wird regelmäßig von der Europäischen Kommission berechnet (vgl. European Commission, Public finances in EMU – 2008, European Economy und frühere Jahrgänge sowie European Commission, The long-term sustainability of public finances in the European Union, European Economy 4/2006). Die im Folgenden dargestellten Ergebnisse berücksichtigen bereits die jüngsten Ergebnisse der AWG, wobei sich die Berechnungen methodisch leicht von denjenigen der Kommission unterscheiden.

Monatsbericht Juli 2009

Begrenzung des Anstiegs der altersabhängigen Ausgaben

Leistungseinschränkungen und steigendes Rentenalter beschlossen Eine unmittelbare Entlastung künftiger Steuerund Beitragszahler kann erreicht werden, wenn es gelingt, die altersabhängigen Ausgaben durchweg langsamer steigen zu lassen. Diese Zielsetzung lag insbesondere den jüngsten Reformen der staatlichen Alterssicherung zugrunde. So sollen die Modifizierungen der Rentenanpassungsformel bewirken, dass der Anstieg der Renten hinter dem der beitragspflichtigen Entgelte zurückbleibt und somit das relative Rentenniveau sinkt. Zudem wird das gesetzliche Rentenalter schrittweise angehoben. Beide Maßnahmen sollen auch den Ausgabenanstieg bei der Beamtenversorgung begrenzen.

Beschlossene Reformen nicht zurücknehmen Trotz des fortbestehenden finanziellen Drucks aus der demographischen Entwicklung sind derzeit Bestrebungen zu beobachten, die beschlossenen Leistungseinschränkungen wieder rückgängig zu machen. So wurden die Dämpfungswirkung der Riester-Treppe um zwei Jahre verschoben und jüngst Rentenkürzungen durch eine Ausweitung der Schutzklausel auch dann ausgeschlossen, wenn die Arbeitsentgelte der Beitragszahler im Durchschnitt sinken. Sollten die ausgefallenen Dämpfungsmaßnahmen nicht – wie gesetzlich vorgesehen – nachgeholt werden, wären damit dauerhafte Mehrausgaben verbunden, die in den AWG-Vorausberechnungen nicht berücksichtigt sind.

Anhebung des gesetzlichen Rentenalters Die Anhebung des gesetzlichen Rentenalters ist angesichts der steigenden ferneren Lebenserwartung eine geeignete Maßnahme, wenn die Rentenphase in Relation zur Erwerbsphase nicht stetig zunehmen soll. Ansonsten wäre allein deshalb – auch ohne Berücksichtigung der niedrigen Geburtenrate – ein kontinuierlicher Ausgaben- und Beitragssatzanstieg vorprogrammiert. Festgelegt ist bislang eine Anhebung des gesetzlichen Rentenalters auf 67 Jahre bis 2029. 15) Obwohl in den aktuellen Bevölkerungsprognosen auch danach mit einem beinahe konstanten Anstieg der ferneren Lebenserwartung um gut einen Monat pro Jahr gerechnet wird, ist bislang keine weitere Erhöhung des Rentenalters vorgesehen. Wenn das Verhältnis von Ruhestands- und Erwerbsphase näherungsweise konstant gehalten werden soll, wäre unter den demographischen Annahmen der AWG bis 2060 eine weitere Anhebung des gesetzlichen Rentenalters auf 69 Jahre notwendig. 16) Eine Indexierung des Renteneintrittsalters an die fernere Lebenserwartung (wie z. B. in Dänemark) könnte der zu erwartenden Entwicklung grundsätzlich Rechnung tragen und für die Beteiligten eine verlässlichere längerfristige Perspektive schaffen.

Bei den Gesundheitsleistungen kommt der Erschließung von Effizienzreserven große Bedeutung zu. Dies betrifft sowohl die Anzahl der Leistungsanbieter als auch die Inan-

Rationalisierungsreserven im Gesundheitsbereich ausschöpfen

¹⁵ Beginnend im Jahr 2012 wird das gesetzliche Rentenalter um einen Monat und ab 2024 um zwei Monate pro Jahr angehoben. Nach 1963 Geborene können somit erst nach Vollendung ihres 67. Lebensjahres abschlagsfrei in Rente gehen.

¹⁶ Vgl.: Deutsche Bundesbank, Perspektiven der gesetzlichen Rentenversicherung in Deutschland, Monatsbericht, April 2008, S. 58 ff.



spruchnahme von Gesundheitsleistungen. ¹⁷⁾ Bei der Pflegeversicherung ist mit der Inflationsindexierung bereits ein gedämpfter Anstieg der Pflegesätze angelegt. Grundsätzlich wird – wie schon in der Vergangenheit – die Frage zu beantworten sein, welche Leistungen von der Versichertengemeinschaft (bzw. gegebenenfalls ergänzend durch die Steuerzahler) finanziert werden sollen und können.

Ergänzende private Vorsorge Die mit Ausgabenbegrenzungen gegebenenfalls verbundenen Leistungseinschränkungen im Bereich der sozialen Sicherungssysteme können prinzipiell durch private Vorsorge ausgeglichen werden. Dies betrifft sowohl eine ersetzende private oder betriebliche Altersvorsorge als auch höhere Eigenbeteiligungen über Direktzahlungen oder Zusatzversicherungen im Gesundheits- und Pflegebereich. Den staatlichen Minderausgaben stehen dann allerdings höhere Ausgaben für bedürftigkeitsgeprüfte Leistungen gegenüber. Eine insgesamt schwächer steigende Quote der altersabhängigen Ausgaben spiegelt zwar eine geringere Belastung mit staatlichen Abgaben wider. Dem können jedoch höhere Ausgaben auf individueller Ebene gegenüberstehen. Dies bietet allerdings auch die Chance, Fehlversorgungen zu verringern.

Erhöhung des Wachstums- und Beschäftigungspotenzials

Anpassungsbedarf hängt von Bevölkerungsentwicklung ab Ein geringerer Anteil der Erwerbstätigen an der Gesamtbevölkerung bedeutet für sich genommen, dass sich die Finanzierung der bestehenden Transferleistungen auf weniger Personen verteilt und die individuelle Abgabenlast steigt. Für Deutschland wird bis 2060 ein deutlich stärkerer Rückgang des Anteils der Personen im Erwerbsalter als im Durchschnitt des Euro-Raums erwartet (um rd. – 30 % gegenüber etwa – 15 %). Unterschiedliche demographische Entwicklungen erklären sich dabei nicht zuletzt aus Unterschieden bei der Geburtenrate und der Migration. Die diesbezüglichen, teilweise auch politisch festzulegenden Rahmenbedingungen (z. B. im Hinblick auf die Ausgestaltung des Steuer- und Transfersystems oder die Bedingungen für die Zuwanderung) sind insofern auch relevant für die künftige Entwicklung.

Bei einer gegebenen demographischen Entwicklung gibt es verschiedene Ansatzpunkte, das Absinken der Erwerbspersonenzahl zu bremsen. Dazu gehört zum einen, die Phase der Erwerbstätigkeit zu verlängern. Neben der bereits zuvor diskutierten Erhöhung des Renteneintrittsalters würde auch die Verkürzung der Ausbildungszeiten dazu einen Beitrag leisten. Bei Letzterem ist allerdings zu berücksichtigen, dass dies unerwünschte Rückwirkungen auf die Produktivität haben könnte. Im Übrigen würden die Rentenfinanzen langfristig aufgrund der dann höheren Ansprüche nicht entlastet.

Längere Erwerbsphase

17 Auch wenn internationale Vergleiche mit Vorsicht zu interpretieren sind, deuten verschiedene Kennzahlen auf einen relativ hohen Versorgungsstand in Deutschland hin. Die Anzahl der Krankenhausbetten je 100 000 Einwohner lag 2004 in Deutschland bei 858. Im Durchschnitt der nach dem 1. Mai 2004 25 EU-Mitgliedstaaten lag dieser Wert bei lediglich 590. Die Anzahl der Hausarzt- bzw. Facharztkontakte lag 2004 in Deutschland bei 4,3 bzw. 4,8 je Einwohner. Im Durchschnitt der vor der Erweiterung 15 Mitgliedstaaten der EU lagen diese Werte bei 3,8 bzw. 2,6. Vgl.: M. Schneider u. a., Indikatoren der OMK im Gesundheitswesen und der Langzeitpflege, Gutachten für das Bundesministerium für Gesundheit, Kempten 2007.

Höhere Erwerbsbeteiligung Zum anderen ergäbe sich auch eine Entlastung, wenn die Erwerbsbeteiligung, die in Deutschland derzeit bei 76 % liegt, steigen würde. 18) Nicht zuletzt eine höhere Erwerbsbeteiligung von Personen im Alter zwischen 55 und 64 Jahren könnte den Rückgang des Arbeitskräftepotenzials dämpfen. Der AWG-Bericht geht hier für Deutschland bis 2060 allerdings bereits von einem Anstieg um 16 Prozentpunkte auf 74 % aus. Deutschland würde damit (nach Schweden und praktisch gleichauf mit Spanien) in der EU eine der höchsten Erwerbsbeteiligungen bei den Älteren aufweisen. Weiter wird es wichtig sein, insbesondere Langzeitarbeitslosigkeit künftig wirksam zu begrenzen und allgemein die Beschäftigungsanreize des Abgaben- und Transfersystems zu erhöhen. Frühverrentungsprogramme stehen den Bestrebungen, das Produktionspotenzial zu stützen, klar entgegen.

Höhere Arbeitsproduktivität Auch eine höhere Arbeitsproduktivität kann die Relation von BIP- und Ausgabenentwicklung positiv beeinflussen und somit dazu beitragen, die demographiebedingten Belastungen zu dämpfen. Im AWG-Bericht wird für Deutschland – wie für den Euro-Raum insgesamt - bis 2060 ein durchschnittliches Wachstum der Arbeitsproduktivität von 1,7 % pro Jahr unterstellt, was zu etwa zwei Dritteln auf eine gesteigerte Arbeitseffizienz und zu etwa einem Drittel auf eine höhere Kapitalausstattung zurückgeführt wird. Dies erscheint auch mit Blick auf die jüngere Vergangenheit eher optimistisch, und es dürften wirtschafts- und finanzpolitische Reformen erforderlich sein, um eine solche deutliche Steigerung zu erreichen. Vor allem angemessene Rahmenbedingungen, einschließlich einer funktionsfähigen Wettbewerbsordnung und eines weniger verzerrend wirkenden Abgaben- und Transfersystems, können zum Wachstum von Sachund Humankapital beitragen. Eine wesentliche Rolle spielt zudem ein effizientes Bildungssystem – auch im Hinblick auf Personen mit Migrationshintergrund. Insgesamt sind die entlastenden Effekte einer höheren Arbeitsproduktivität auf die Ausgabenquote aufgrund der weitgehenden Lohnindexierung der Alterseinkommen aber begrenzt.

Frühzeitige Konsolidierung der öffentlichen Haushalte

Mit einer relativ zügigen und umfassenden Haushaltskonsolidierung könnte die Schuldenquote gesenkt werden, und die Zinsausgaben in Relation zum BIP würden tendenziell zurückgehen. Der dadurch entstehende Haushaltsspielraum kann einen Teil des demographisch bedingten Ausgabenanstiegs auffangen. Diesem Aspekt wird prinzipiell auch im europäischen Stabilitäts- und Wachstumspakt Rechnung getragen. So sollen die mittelfristigen Haushaltsziele unter anderem die langfristige Tragfähigkeit sicherstellen. Im Rahmen der Aktualisierung der Stabilitäts- und Konvergenzprogramme sollen die Mitgliedstaaten Ende 2009 erstmals zusätzlich explizit die Kosten der Alterung der Bevölkerung berücksichtigen, wenn sie ihre mittelfristigen Haushaltsziele festlegen. Die genaue Umsetzung ist allerdings noch umstritten. Wichtig wäre es, nicht nur einen geringen Teil des demographisch bedingten Ausgabenanstiegs einzubeziehen, da die neuen mittelfristigen Haus-

Demographiebedingte Belastungen und Stabilitäts- und Wachstumspakt

¹⁸ Während die Erwerbsbeteiligung der Männer bei 82 % liegt, beträgt sie bei Frauen rd. 70 %.



Berichte zur langfristigen Entwicklung der öffentlichen Finanzen

Neben den AWG-Berichten, den Tragfähigkeitsberichten der Europäischen Kommission und gelegentlichen Analysen mit Hilfe der Generationenbilanzierung veröffentlicht beispielsweise auch das Bundesministerium der Finanzen einmal pro Legislaturperiode einen Bericht zur Tragfähigkeit der öffentlichen Finanzen. Der Zeithorizont dieser Berechnungen reicht gegenwärtig bis zum Jahr 2050. Die Bundesregierung erstellt zudem im vierjährigen Turnus einen Versorgungsbericht mit ebenfalls bis 2050 reichenden Vorausberechnungen zur Belastung der öffentlichen Haushalte durch die Versorgungsaufwendungen für die im öffentlichen Dienst Beschäftigten. Im vierten Versorgungsbericht vom April 2009 wird allerdings nur noch auf die dem Regelungsbereich des Bundesrechts unterliegenden Bediensteten Bezug genommen. Damit bleiben die besonders drängenden zukünftigen Haushaltsprobleme der Länder außer Acht.

Darüber hinaus legt die Bundesregierung einmal pro Legislaturperiode einen Alterssicherungsbericht vor, in dem die aktuelle und künftige Einkommenssituation im Alter und die Bedeutung der verschiedenen Alterssicherungssysteme dargestellt werden. In den Vorausberechnungen, die bis zum Rentenzugang des Jahres 2030 reichen, wird neben den Leistungen der Rentenversicherung auch die staatlich geförderte Altersvorsorge einbezogen.

Einmal pro Jahr wird der Rentenversicherungsbericht der Bundesregierung aktualisiert. Darin finden sich detaillierte Vorausberechnungen für die gesetzliche Rentenversicherung, die allerdings lediglich einen Zeitraum von 15 Jahren umfassen. Im Rentenversicherungsbericht 2008 reichten sie bis zum Jahr 2022 und umschlossen damit insbesondere das Jahr 2020, bis zu dem der Beitragssatz nicht über 20 % steigen und das Sicherungsniveau vor Steuern, aber nach Abzug der Sozialbeiträge nicht unter 46 % sinken soll. Da die Bewältigung der langfristigen Finanzierungsprobleme durch möglichst frühzeitiges Gegensteuern erleichtert werden kann, wären - unter Beachtung der damit verbundenen höheren Unsicherheiten – längerfristigere Vorausberechnungen sinnvoll, die auch über das in den Gesetzentwürfen im Zusammenhang mit den letzten Rentenreformen verwendete Endjahr 2030 hinausgehen sollten.

Deutsche Bundesbank

haltsziele dann kaum ehrgeiziger als die bisherigen ausfielen und die diesbezüglichen Änderungen der Mittelfristziele weitgehend ins Leere liefen.

Auf nationaler Ebene wurden jüngst neue Schuldenregeln in die Verfassung aufgenommen, die nach einer Übergangszeit für die Länder kein und für den Bund nur noch ein sehr begrenztes strukturelles Haushaltsdefizit zulassen. Würde Deutschland im Einklang mit dieser Regel bis zur Mitte des nächsten Jahrzehnts einen Haushaltsausgleich erreichen, so würde die Schuldenguote in den nachfolgenden Jahren kontinuierlich sinken. Die sich daraus ergebenden Zinsersparnisse würden (bei unveränderten Quoten der Einnahmen und der übrigen Ausgaben) bis etwa 2025 ausreichen, um den bis dahin erwarteten Anstieg der altersabhängigen Ausgaben um einen Prozentpunkt gegenüber 2016 aufzufangen. 19) Für den weitaus größeren Anstieg der altersabhängigen Ausgaben, der in die Zeit nach 2025 fällt, würde aber auch dann ein Finanzierungskonzept fehlen. Solange keine Reformen verabschiedet sind, die den Ausgabenanstieg stärker begrenzen, oder die Belastungen nicht über höheres Wachstum und steigende Beschäftigung abgemildert werden, wären aus diesem Blickwinkel deutliche strukturelle Überschüsse im deutschen Staatshaushalt erforderlich, wenn weitere Anpassungen in der Zukunft vermieden werden sollen. Dies gilt zumindest für die Jahre, in denen die demographischen Belastungen

Frühzeitige Konsolidierung vorteilhaft

¹⁹ Diesen Berechnungen liegen die auf S. 41 beschriebenen Annahmen zugrunde. Dabei wurden die von der Europäischen Kommission in der Projektion vom Frühjahr 2009 für 2010 prognostizierten Werte als Ausgangspunkt genommen.

Monatsbericht Juli 2009

noch vergleichsweise gering sein werden. Dabei können die Überschüsse umso geringer ausfallen, je früher konsolidiert wird, weil die Zinsersparnisse dann über einen längeren Zeitraum anfallen. Eine frühzeitige Konsolidierung würde außerdem tendenziell zu einer intergenerativ gleichmäßigeren Lastverteilung führen.²⁰⁾

Schlussbemerkungen

Solide öffentliche Haushalte und Fortsetzung von Sozialreformen Die Staatsfinanzen werden derzeit durch die außergewöhnliche Finanz- und Wirtschaftskrise stark in Anspruch genommen. Angesichts der Schwere der Rezession ergeben sich teilweise automatisch beträchtlich höhere öffentliche Defizite. Die auch strukturell verschlechterte Haushaltsposition, die sich nicht zuletzt in kräftig steigenden Schulden ausdrückt, schränkt künftige Haushaltsspielräume ein. Hinzu kommen die absehbaren Mehrbelastungen der öffentlichen Finanzen aus der demographischen Entwicklung. Aktuelle Berechnungen weisen auch bei Um-

setzung der bereits beschlossenen Reformen einen erheblichen Anstieg der altersabhängigen Staatsausgaben aus. Die gegenwärtige Verschlechterung der strukturellen Lage der öffentlichen Haushalte erschwert es vor diesem Hintergrund merklich, eine solide fiskalische Ausgangsposition zu erreichen, bevor sich die demographischen Belastungen verstärkt im Staatshaushalt niederschlagen. Im Hinblick auf die Belastung künftiger Generationen kommt es darauf an, deutliche und anhaltende Konsolidierungsfortschritte zu erzielen, sobald sich die Wirtschaftsentwicklung stabilisiert. Die kommenden Jahre mit einer noch vergleichsweise günstigen demographischen Entwicklung bieten die Chance, die begonnenen Reformen in der Alterssicherung umzusetzen und perspektivisch auszubauen. Ein besonderes Augenmerk wird auch auf den Gesundheitsbereich zu richten sein.

20 Vgl.: F. Balassone, J. Cunha, G. Langenus, B. Manzke, J. Pavot, D. Prammer und P. Tommasino, Fiscal sustainability and policy implications for the euro area, ECB Working Paper No 994, Januar 2009.



Neuere Entwicklungen im deutschen und europäischen Massenzahlungsverkehr

Europa befindet sich auf dem Weg zu einem gemeinsamen Binnenmarkt im unbaren Zahlungsverkehr. Bis zum 1. November 2009 ist die EU-Richtlinie für Zahlungsdienste im Binnenmarkt von allen Mitgliedstaaten in nationales Recht umzusetzen. Damit wird die Rechtsgrundlage für den Zahlungsverkehr in Europa harmonisiert. Durch die Richtlinie werden die rechtlichen Grundlagen für ein europäisches Lastschriftverfahren gelegt. Mit Zahlungsinstituten wird eine neue Kategorie von Zahlungsdienstleistern geschaffen, die einer geringeren Regulierung unterliegt als Banken und die den Wettbewerb im europäischen Zahlungsverkehr stärken soll. Zudem wird an der Schaffung eines einheitlichen Euro-Zahlungsverkehrsraumes (Single Euro Payments Area: SEPA) gearbeitet. Bereits im Januar 2008 wurde die SEPA-Überweisung am Markt eingeführt. Ab November dieses Jahres wird das europäische Kreditgewerbe auch die SEPA-Lastschrift anbieten. Zielsetzung ist die vollständige Ablösung aller nationalen Zahlungsverfahren durch SEPA-Produkte. Weitere größere Veränderungen im europäischen Massenzahlungsverkehr dürften sich aufgrund von Produktinnovationen ergeben. Diese unter dem Stichwort "eSEPA" diskutierten Initiativen können unter anderem die Effizienz bei Zahlungsvorgängen im Internet sowie im stationären Handel deutlich erhöhen.



Harmonisierter Rechtsrahmen in Europa

Harmonisierte rechtliche Rahmenbedingungen als Voraussetzung für einen gemeinsamen Markt Bereits seit vielen Jahren steht der europäische Massenzahlungsverkehr im Blickpunkt der EU-Kommission. Im Massenzahlungsverkehr werden nicht eilbedürftige, zumeist über niedrigere Beträge lautende Zahlungen abgewickelt. Bis Anfang dieses Jahrzehnts konzentrierte sich die EU-Kommission bei dessen Regulierung vor allem auf die Verbesserung des grenzüberschreitenden Zahlungsverkehrs in Europa, der durch geringe Transparenz und hohe Preise gekennzeichnet war. Seitdem liegt der Schwerpunkt stärker auf der Errichtung eines reibungslos funktionierenden Binnenmarkts für Zahlungsdienste, der die noch vorherrschende nationale Segmentierung durch eine weitere Harmonisierung überwinden soll. 1) Zentraler Ansatzpunkt ist ein einheitlicher Rechtsrahmen, der durch die sogenannte Zahlungsdiensterichtlinie (2007/64/EG) geschaffen wurde. Die Zahlungsdiensterichtlinie enthält zum einen aufsichtsrechtliche Bestimmungen und zum anderen zivilrechtliche Regelungen für die verschiedenen Zahlungsdiensteanbieter (z.B. Kreditinstitute, E-Geld-Institute, Zahlungsinstitute) und die von ihnen angebotenen Zahlungsverfahren (z.B. Überweisung, Lastschrift, Kartenzahlung). In Deutschland führt die Umsetzung der europäischen Richtlinie in nationales Recht, die nach europäischen Vorgaben bis zum 1. November 2009 abzuschlie-Ben ist, zu einer erheblichen Ausweitung der bestehenden Vorschriften für den Zahlungsverkehr. Die aufsichtsrechtlichen Aspekte der Richtlinie werden im Zahlungsdiensteaufsichtsgesetz (ZAG) umgesetzt, während die zivilrechtlichen Vorschriften ihren Niederschlag im Bürgerlichen Gesetzbuch und in dessen Einführungsgesetz (EGBGB) finden. ²⁾

Derzeit können Zahlungsdienste am deutschen Markt grundsätzlich nur von Kreditinstituten angeboten werden, die eine Erlaubnis zum Betreiben des Girogeschäfts nach § 1 Absatz 1 Nr. 9 des Gesetzes über das Kreditwesen (KWG) besitzen. Damit sind unter anderem strenge Anforderungen an die Kapitalausstattung dieser Institute verbunden. Mit dem Inkrafttreten des ZAG zum 1. November 2009 kann nun auch eine neue Kategorie von Anbietern, sogenannte Zahlungsinstitute, Dienstleistungen im Zahlungsverkehr erbringen. Die Zulassung zur Aufnahme dieser ebenfalls im ZAG geregelten Geschäfte erteilt in Deutschland die Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht. Zahlungsinstitute benötigen einerseits eine im Vergleich zu Kreditinstituten geringere Kapitalausstattung, unterliegen aber andererseits Beschränkungen ihrer Geschäfte. So dürfen sie für ihre Kunden zwar Zahlungskonten führen, diese aber nur für die Abwicklung von Zahlungsdiensten und nicht zur Unterhaltung von Einlagen nut-

Neue Anbieter im unbaren Zahlungsverkehr

¹ Die Bundesbank hat den Veränderungsprozess im Massenzahlungsverkehr in folgenden Monatsberichten beleuchtet: Deutsche Bundesbank, Der Weg zum einheitlichen Euro-Zahlungsverkehrsraum, Dezember 2005, S. 29–42; Neuere Entwicklungen bei Zahlungskarten und innovativen elektronischen Bezahlverfahren, Dezember 2006, S. 93–104; Der unbare Zahlungsverkehr in Deutschland und die Rolle der Deutschen Bundesbank, März 2009, S. 51–67.

² Mit dem Zahlungsdiensteumsetzungsgesetz werden die aufsichtsrechtlichen Vorschriften der Zahlungsdiensterichtlinie (Titel II der Richtlinie) umgesetzt: als neues Zahlungsdiensteaufsichtsgesetz (ZAG) und durch Änderungen in weiteren betroffenen Gesetzen (u. a. Kreditwesengesetz). Die zivilrechtlichen Regelungen bestehen aus Informationspflichten (Titel III der Richtlinie, Umsetzung vorgesehen in Art. 248 EGBGB) und Vorschriften zur Geschäftspraxis (Titel IV der Richtlinie, Umsetzung vorgesehen in §§ 675 und 676 BGB).

zen. Die Gelder auf Zahlungskonten sind darüber hinaus grundsätzlich abzusichern, zum Beispiel durch Versicherungen oder eine Anlage auf Treuhandkonten bei Banken. Auch ist Zahlungsinstituten die Verzinsung von Kundengeldern auf Zahlungskonten nicht gestattet. Sie dürfen zudem Kredite nur aus eigenen Mitteln und nur in Verbindung mit Zahlungsdiensten wie etwa Kartenzahlungen gewähren. Dabei ist die Kreditlaufzeit auf maximal 12 Monate begrenzt.

Zahlungsinstitute als zusätzliche Wetthewerber Die neue Konkurrenz durch Zahlungsinstitute dürfte sich für die Kreditwirtschaft in Deutschland zunächst nur sehr begrenzt bemerkbar machen. Zwar wird einerseits der Markteintritt für Zahlungsinstitute durch geringere aufsichtsrechtliche Voraussetzungen erleichtert. Jedoch ist andererseits das ihnen erlaubte Angebot eng auf Zahlungsverkehrsprodukte beschränkt. Insbesondere dürfen Zahlungsinstitute ihren Kunden nicht die übliche Verbindung von Zahlungsverkehr und sicherer, gering verzinster Geldaufbewahrung anbieten, wie sie auf Girokonten möglich ist. Vor diesem Hintergrund dürften sich in Deutschland vor allem solche Unternehmen als Zahlungsinstitut registrieren lassen, deren heute schon erbrachte Leistungen künftig als Zahlungsdienste gualifiziert werden. Dazu gehören zum Beispiel Unternehmen, die im Kartengeschäft den Einzug und die Abrechnung der Beträge für den Händler übernehmen (Acquiring) oder Finanztransfergeschäfte betreiben. Mittelfristig ist allerdings nicht auszuschließen, dass auch Nichtbanken mit breiter Kundenbasis und/oder hoher Technologiekompetenz – gegebenenfalls in Kooperation mit Banken – in den Markt für Zahlungsdienste eintreten. Dabei ist zu berücksichtigen, dass Zahlungsinstitute mit Zulassung in einem EU-Land ihre Dienste auch in allen anderen EU-Ländern anbieten dürfen.

Die Zahlungsdiensterichtlinie bedingt daneben Änderungen für die Geschäftspraxis im Zahlungsverkehr. Hierunter fallen zum Beispiel zusätzliche Informationspflichten für die Anbieter von Zahlungsdiensten, die im Umgang mit privaten Kunden obligatorisch sind, während sie im Geschäftsverkehr mit Firmenkunden abbedungen werden können. Weiterhin werden Ausführungsfristen, Entgelte, Wertstellung und Verfügbarkeit sowie die Haftung neu geregelt.

Neue Regelungen im Verhältnis zwischen Bank und Kunde...

So wird beispielsweise die maximale Ausführungsfrist (zwischen Eingang bei der beauftragten Bank und Gutschrift auf dem Konto des Zahlungsempfängers) für beleglose Zahlungen von heute bis zu drei Geschäftstagen auf künftig einen Geschäftstag begrenzt. Übergangsweise bis zum 1. Januar 2012 können Zahlungsdienstleister mit ihren Kunden noch eine Frist von maximal drei Geschäftstagen vereinbaren. Weiterhin ist in Zukunft die Ausführung eines Zahlungsvorgangs ausschließlich anhand der Kundenkennung (z.B. IBAN: International Bank Account Number) möglich. Damit wird es in das Ermessen der beteiligten Kreditinstitute gestellt, ob sie auch weiterhin einen Abgleich von Kontonummer und Namen ihrer Kunden vornehmen. Hinsichtlich der Berechnung von Entgelten müssen Zahlungsbeträge künftig in jedem Fall ungekürzt weitergegeben werden.

... betreffen nehen der Ausführung Zahlungen...



... auch die Wertstellung... Eine weitere Präzisierung der Regelungen für die Geschäftsabwicklung ergibt sich aus den gesetzlichen Vorgaben für die Wertstellung und Verfügbarkeit. Danach müssen Gutschriften dem Zahlungsempfänger unverzüglich verfügbar gemacht werden. Demzufolge entspricht die Wertstellung für Gutschriften künftig dem Tag des Zahlungseingangs beim Zahlungsdienstleister. Die Wertstellung von Belastungen hingegen darf nicht vor dem Buchungstag auf dem Kundenkonto liegen. Im Ergebnis wird damit die Möglichkeit für Banken, Zins- oder Floatgewinne zu realisieren, drastisch eingeschränkt.

... und Haftungsfragen Darüber hinaus erhält der Kunde bei autorisierten Lastschriften nunmehr bei Erfüllung bestimmter Voraussetzungen innerhalb einer Frist von acht Wochen ab dem Zeitpunkt der Belastung einen gesetzlichen Erstattungsanspruch.3) Bei nicht autorisierten Zahlungen ist die Frist des Zahlungspflichtigen für die Geltendmachung von Einwendungen auf 13 Monate nach Belastung beschränkt. Neu ist auch die Einführung einer verschuldensunabhängigen Haftung des Zahlers bei Diebstahl oder Verlust zum Beispiel seiner Zahlungskarte, die allerdings auf 150 € begrenzt ist. Diese Haftung des Zahlers ist ausgeschlossen, sobald der Verlust beim Kreditinstitut angezeigt wurde. Hierdurch wird der Kunde zu einem sorgfältigen und verantwortlichen Umgang mit der Zahlungskarte angehalten.

Auswirkungen auf die Kreditinstitute Die zivilrechtlichen Vorgaben der Zahlungsdiensterichtlinie nehmen die Kreditinstitute, zum Beispiel über verschärfte Haftungsregelungen, stärker in die Pflicht. Zudem ist die Umsetzung der Vorgaben mit zusätzlichen Aufwendungen verbunden. Die Verkürzung der Ausführungsfristen sowie die erhebliche Einschränkung von Floatgewinnen wird sich negativ auf die Einnahmenseite auswirken. Im Ergebnis werden die Kreditinstitute ihre bestehenden Geschäftsmodelle überprüfen und weitere Möglichkeiten zur Reduktion der Abwicklungskosten ergreifen müssen. Die Kooperationsbemühungen der Banken im Zahlungsverkehr könnten dadurch weiter zunehmen.

Angebot neuer Zahlungsinstrumente

Seit 2004 arbeitet das europäische Kreditgewerbe im Rahmen der Initiative zur Schaffung eines einheitlichen Euro-Zahlungsverkehrsraumes (Single Euro Payments Area: SEPA) an gemeinsamen europäischen Zahlungsinstrumenten und technischen Standards. Erste Ergebnisse liegen in Form der SEPA-Überweisung und der SEPA-Lastschrift vor. Darüber hinaus einigte sich das europäische Kreditgewerbe auf grundsätzliche Regeln für die Abwicklung von SEPA-Kartenzahlungen.

Neue europäische Zahlungsinstrumente

SEPA-Überweisung

Die vom European Payments Council (EPC) entwickelte SEPA-Überweisung, die weitgehend den nationalen Überweisungsverfahren entspricht, wird seit dem 28. Januar 2008 von inzwischen knapp 4 500 Kreditinstituten in Europa angeboten. Allerdings erfreut sie

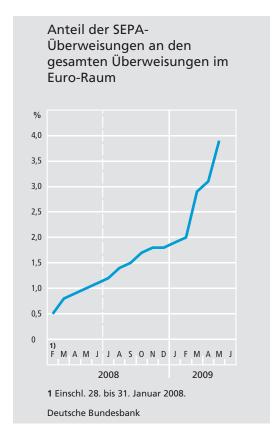
Bislang verhaltene Nutzung der SEPA-Überweisung

³ Diese Regel wird sich aber nicht auf das deutsche Einzugsermächtigungsverfahren auswirken, da hier der Kunde die Belastung nachträglich innerhalb von sechs Wochen nach Rechnungsabschluss seines Kontos genehmigt

Einheitlicher Euro-Zahlungsverkehrsraum – Single Euro Payments Area (SEPA)

SEPA-Teilnehmerländer	
31 europäische Länder	 27 Staaten der Europäischen Union Norwegen, Island, Liechtenstein und Schweiz
SEPA-Beteiligte	
European Payments Council (EPC)	 Europäisches Entscheidungsgremium der Kreditwirtschaft Erarbeitung einheitlicher Standards und Regeln für die SEPA-Verfahren
	– Koordination der praktischen SEPA-Umsetzung
Europäische Kommission und Eurosystem	– Förderung der Entwicklung von SEPA
Endnutzer Unternehmen Öffentliche Kassen Verbraucher	– Nutzung der SEPA-Instrumente
SEPA-Instrumente SEPA-Überweisung	 Europaweite Nutzung innerhalb der SEPA-Teilnehmerländer ohne Betragsgrenze Verwendung von IBAN (International Bank Account Number) und BIC (Bank Identifier Code) Europaweite Gutschrift innerhalb eines Bankarbeitstages (bis 2012 gesonderte Vereinbarungen von maximal drei Bankarbeitstagen möglich)
SEPA-Lastschrift	 Europaweite Nutzung innerhalb der SEPA-Teilnehmerländer ohne Betragsgrenze Verwendung von IBAN und BIC Eindeutige Identifikation des Lastschrifteinreichers Belastung am festgelegten Fälligkeitsdatum Genau festgelegte Widerspruchsfristen
SEPA-Kartenzahlungen	 Schaffung eines gemeinsamen europäischen Kartenmarkts, in dem ab 2011 die technischen Voraussetzungen zum Einsatz der Karte an jedem Terminal vorhanden sind Forderung von SEPA-Konformität von Kartensystemen und Kartenprodukten ab Ende 2010
Deutsche Bundesbank	





sich bisher noch nicht allzu großer Beliebtheit. Im Mai 2009 waren lediglich 3,9 % aller Überweisungen, die über Clearinghäuser im Euro-Raum abgewickelt wurden, SEPA-Überweisungen. Die SEPA-Überweisung wird heute vor allem im grenzüberschreitenden Zahlungsverkehr genutzt. Daraus erklärt sich auch der etwas höhere Prozentsatz an SEPA-Überweisungen in anderen – vornehmlich kleineren – europäischen Ländern. Da viele große Unternehmen und die öffentlichen Verwaltungen in Deutschland bekundet haben, ihren Zahlungsverkehr in einem Schritt zusammen mit der SEPA-Lastschrift umzustellen, ist mit einer signifikanten Steigerung erst ab 2010 zu rechnen.

SEPA-Lastschrift

Mit der SEPA-Lastschrift wird erstmals ein flächendeckender grenzüberschreitender Einsatz dieses Instruments in 31 europäischen Ländern möglich. Dafür ist ein einheitlicher Rechtsrahmen unabdingbar. Bislang sind Lastschriften in der Regel nur innerhalb der eigenen Ländergrenzen einsetzbar, da die jeweiligen nationalen Verfahren auf unterschiedlichen rechtlichen Grundlagen basieren. Ursächlich dafür sind die mit dem Lastschriftverfahren verbundenen Haftungs- und Erstattungsfragen, die in vielen Ländern zivilrechtlich geregelt sind. Die Einführung der SEPA-Lastschrift setzt deshalb das Inkrafttreten des harmonisierten Rechtsrahmens voraus und ist damit an die jeweilige Umsetzung der Zahlungsdiensterichtlinie in nationales Recht der Mitgliedstaaten gebunden.

Einführung der SEPA-Lastschrift nur mit einheitlicher Rechtsgrundlage

Der EPC hat das Beitrittsverfahren für das neue SEPA-Lastschriftverfahren im Mai 2009 eröffnet. Der Beitritt zum Verfahren ist Voraussetzung für das Angebot der SEPA-Lastschrift durch die jeweiligen Banken. Der Erfolg der SEPA-Lastschrift ist allerdings nur gewährleistet, wenn möglichst alle Bankkunden mit diesem Verfahren erreichbar sind, das heißt die SEPA-Lastschrift von ihren kontoführenden Banken unterstützt wird. Müssen die Lastschrifteinreicher (z.B. Versicherungsunternehmen, Versorgungswirtschaft) damit rechnen, dass für einen Großteil ihrer Kunden keine Abwicklung von SEPA-Lastschriften möglich ist, werden sie zunächst von einer Nutzung dieses Verfahrens absehen. Deshalb wurde eine Annahmepflicht für SEPA-Last-

schriften ab November 2010 für alle Anbieter

Erreichbarkeit als Schlüssel zum Erfolg

Vergleich SEPA-Basislastschrift und Einzugsermächtigungsverfahren SEPA-Basislastschrift Einzugsermächtigungsverfahren Nutzung innerhalb von SEPA Ausschließlich nationale Nutzung (31 europäische Staaten) Mitgabe von Mandatsinformationen im Datensatz beim Lediglich Verweis auf Einzugsermächtigung beim Einzug Einzug einer Lastschrift einer Lastschrift Mandatsverfall nach 36 Monaten bei Nichtnutzung Einzugsermächtigung gilt bis auf Widerruf Vorgabe eines Fälligkeitsdatums (Due Date) Fälligkeit bei Sicht Festgelegte Vorlauffristen: - Erst- und einmalige Lastschriften: Due Date - 5 Tage - Wiederkehrende Lastschriften: Due Date - 2 Tage Verwendung einer Gläubiger-Identifikationsnummer Kein äquivalentes Element erforderlich Verwendung von IBAN und BIC Nutzung von Kontonummer und Bankleitzahl Deutsche Bundesbank

von Zahlungsdiensten im Euro-Raum vorgeschrieben, die schon heute nationale Lastschriften entgegennehmen können. Geregelt ist dies in der überarbeiteten Verordnung des Europäischen Parlaments und des Rates über grenzüberschreitende Zahlungen in der Gemeinschaft, die voraussichtlich zum 1. November 2009 in Kraft treten wird.

Zwei neue Verfahren für Privat- und Geschäftskunden In SEPA werden zwei unterschiedliche Lastschriftverfahren angeboten: eine "Basisvariante" sowie ein Verfahren, das ausschließlich für den Verkehr mit Geschäftskunden vorgesehen ist ("Firmenlastschrift"). Beide Versionen unterscheiden sich von den in Deutschland genutzten nationalen Verfahren unter anderem durch die Verwendung internationaler Kennungen zur Identifizierung von Konten (IBAN) sowie der beteiligten Zahlungsdienstleister (BIC: Bank Identifier Code). Grundlage der SEPA-Lastschrift ist ein Mandat, das dem Zahlungsempfänger vom Zahler erteilt wird, das eine eindeutige Referenz besitzt und dessen Daten – anders als bei der bisherigen Einzugsermächtigung – an die Bank des Zahlungspflichtigen durchgeleitet werden. Auf dieser Basis können Anbieter von Zahlungsdiensten zusätzliche Dienstleistungen aufbauen, wie zum Beispiel eine automatisierte Mandatsverwaltung für den Zahler. Der Lastschrifteinreicher wird künftig mit einer eindeutigen Gläubiger-Identifikationsnummer versehen, die in Deutschland von der Bundesbank ausgegeben wird.

Eine weitere Besonderheit der neuen SEPA-Lastschrift sind die im Abwicklungsprozess vorgesehenen Vorlauffristen. Diese erhöhen Neues Element: Vorlauffristen



die Abwicklungssicherheit und ermöglichen zum Beispiel die Vorabinformation des Zahlungspflichtigen über eine anstehende Lastschrift. Eine SEPA-Lastschrift muss der Zahlstelle in der Regel mehrere Tage vor dem Ausführungstermin vorliegen. In der Basisvariante beträgt diese Frist bei einer einmaligen oder erstmaligen Lastschrift fünf Tage und bei Folgelastschriften zwei Tage, bei der Firmenlastschrift beträgt sie lediglich einen Tag. Die heute in Deutschland übliche Einlösung von Lastschriften bei Sicht und die damit verbundene schnellere Vergütung der Lastschrift für den Einreicher könnte für die SEPA-Lastschrift zum Beispiel über den Aufbau eines nationalen Zusatzservices ermöglicht werden.

Problemfall Mandatsmigration Die SEPA-Lastschrift dürfte in Deutschland anfangs nur in geringem Umfang genutzt werden. Anders als in vielen anderen europäischen Ländern können die für das nationale Verfahren erteilten Einzugsermächtigungen nach geltender Rechtslage nicht auch für den Einzug von SEPA-Lastschriften verwendet werden. Die bestehende Einzugsermächtigung ermächtigt nur den Zahlungsempfänger zum Einzug, nicht aber den Zahlungsdienstleister des Zahlers zur Kontobelastung. Damit erfüllt sie nicht die rechtlichen Anforderungen an ein SEPA-Mandat. Folglich würde die Initiierung von SEPA-Lastschriften in Deutschland die für die Nutzer aufwendige Erteilung von neuen SEPA-Mandaten erfordern. Das dürfte die Akzeptanz des neuen Verfahrens erheblich mindern. Um dies zu vermeiden und die Nutzung der SEPA-Lastschrift von Anfang an zu erhöhen, haben das deutsche Kreditgewerbe und die Bundesbank einen Vorschlag zur automatischen Umwandlung von Einzugsermächtigungen in SEPA-Mandate unterbreitet. Danach sollen die Zahler vom Zahlungsempfänger über die Änderung ihrer Einzugsermächtigung in ein SEPA-Lastschriftmandat informiert und ihnen eine Widerspruchsfrist von zwei Monaten eingeräumt werden. Diese Lösung erfordert allerdings eine gesetzliche Verankerung der Mandatsmigration, die jedoch bislang nicht erfolgt ist. Gelänge eine solche Migration zum SEPA-Mandat in Deutschland nicht, müsste ein Bestand von mehreren hundert Millionen Einzugsermächtigungen aufwendig ausgetauscht werden. Die SEPA-Migration würde damit in Deutschland, dem Land mit der höchsten Lastschriftnutzung in Europa, auf Jahre behindert. Dies wiederum dürfte negative Folgen für das auch politisch erwünschte Gesamtprojekt SEPA mit sich bringen. Denn viele Unternehmen planen, die Migration von SEPA-Überweisung und SEPA-Lastschrift aus Effizienzgründen in einem Schritt durchzuführen. Zudem wären Nachteile für den Finanzstandort Deutschland zu befürchten. So würde sich Deutschland nicht nur dem Vorwurf der nationalen Abschottung aussetzen; deutsche Anbieter könnten auch die SEPA-Lastschrift in Europa aufgrund niedriger Stückzahlen kaum zu wettbewerbsfähigen Konditionen anbieten.

Darüber hinaus steht die abwartende Haltung öffentlicher Kassen einer breiten Nutzung der SEPA-Verfahren in Deutschland entgegen. Die öffentlichen Kassen zögern, ihren Zahlungsverkehr auf SEPA umzustellen und so ein Vorbild für die Migration zu den neuen Instrumenten zu geben. Staatliche Sozial- und Gehaltszahlungen machen in Deutschland mehr als 30 % des Bruttoinlandsprodukts

Unterstützung durch öffentliche Kassen wünschenswert aus. Durch eine Umstellung dieser Zahlungsströme könnte der Anteil von SEPA-Zahlungen in Deutschland deutlich gesteigert werden. Hierzu wäre aber eine höhere Priorisierung des SEPA-Projekts auf allen Ebenen der öffentlichen Verwaltung erforderlich. Als weiteres Migrationshemmnis wird in Deutschland die hohe Flexibilität des deutschen Lastschriftverfahrens genannt, die sich in der Herausbildung pragmatischer Verfahrensweisen für bestimmte Geschäftsfälle zeigt (z.B. Verzicht auf das Schrifterfordernis für die Einzugsermächtigung). Hierbei ist allerdings darauf hinzuweisen, dass diese Verfahrensweisen streng genommen nicht regelkonform sind; die sich daraus ergebenden Risiken müssen in der Regel von der betreffenden Bank (meist Bank des Zahlungsempfängers) getragen werden.

Regelung zu Interbankenentgelten Nicht zuletzt bereiten die unterschiedlichen Geschäftsmodelle für Lastschriften Schwierigkeiten für die Einführung der SEPA-Lastschrift. Während in vielen Ländern die beteiligten Kreditinstitute selbst für eine Kompensation der bei ihnen anfallenden Kosten zu sorgen haben, sind in einigen Staaten transaktionsbezogene Interbankenentgelte multilateral vereinbart. In diesen Fällen hat das Kreditinstitut des Zahlungsempfängers an das Kreditinstitut des Zahlers pro Transaktion einen bestimmten Geldbetrag als Aufwendungsersatz zu zahlen. Deutschland nimmt insofern eine Sonderstellung ein, als Interbankenentgelte nur im Falle von Rücklastschriften anfallen. Damit entschädigt die Bank des Einreichers die Bank des Zahlers für deren erhöhten Bearbeitungsaufwand bei der Rückabwicklung von Lastschriften. Die EU-Kommission hat nunmehr signalisiert, dass sie aus wettbewerbsrechtlichen Gründen und mangels zwingender ökonomischer Notwendigkeit multilateral vereinbarte, transaktionsbezogene Interbankenentgelte im Lastschriftverkehr auf längere Sicht nicht zulassen wird. Sie hat allerdings für einen dreijährigen Übergangszeitraum erlaubt, die in dem jeweiligen Land bei Altverfahren genutzten Geschäftsmodelle auch bei nationalen SEPA-Lastschriften anzuwenden. Für grenzüberschreitende SEPA-Lastschriften darf in diesem Zeitraum ein Interbankenentgelt in Höhe von maximal 8,8 Cent pro Transaktion berechnet werden. Durch diese Regelung soll eine Diskriminierung der SEPA-Lastschrift gegenüber Altverfahren verhindert und die Migration erleichtert werden. Die Befürchtung vieler Nutzer, auch in Deutschland, die Einführung der SEPA-Lastschrift könnte zu einer Verteuerung des Zahlungsverkehrs führen, dürfte damit weitgehend entkräftet sein.

SEPA für Kartenzahlungen

Der Markt für Zahlungskarten in Europa (Kredit- und Debitkarten) ist bislang stark fragmentiert. Kreditkarten werden in der Regel von Banken im Namen der großen internationalen Kartengesellschaften (z. B. MasterCard oder VISA) gegen Gebühr herausgegeben. Im Debitkartenbereich dominieren hingegen nationale Systeme. Deren Karten werden – wie bei dem von der deutschen Kreditwirtschaft entwickelten System girocard⁴⁾ – in der Regel in Verbindung mit einem Girokonto von der

Europäischer Kartenmarkt stark fragmentiert

⁴ Girocard ist seit 2008 der übergeordnete Rahmen für die beiden deutschen Debitkarten-Zahlungssysteme: das im Handel genutzte electronic cash sowie das Deutsche Geldautomaten-System. Zugleich ist girocard die Bezeichnung für die deutsche Debitkarte (früher ec-Karte).



kontoführenden Stelle ausgegeben. Diese nationalen Debitkarten können zum Beispiel zum bargeldlosen Zahlen sowie zum Bargeldbezug an Geldautomaten eingesetzt werden, sind jedoch in der Verwendung zunächst auf das Inland beschränkt. Um einen grenzüberschreitenden Einsatz von nationalen Debitkarten zu ermöglichen, werden üblicherweise im Rahmen des sogenannten Co-Badging für die Abwicklung grenzüberschreitender Transaktionen die Infrastrukturen der internationalen Systeme genutzt. Die nationalen Debitkartensysteme in den meisten europäischen Ländern folgen unterschiedlichen Geschäftsmodellen und technischen Standards, was eine starke Fragmentierung des europäischen Kartenmarkts zur Folge hat.

Vorgaben des EPC für SEPA-Kartenzahlungen Der EPC legte 2006 in seinem SEPA Cards Framework (SCF) als Zielsetzung fest, dass ab 2011 kein Kartensystem mehr betrieben werden soll, das ausschließlich für den Einsatz im nationalen Umfeld vorgesehen ist. Vielmehr seien mit SEPA für Karten die grundsätzlichen Voraussetzungen zu schaffen, jede Karte an jedem Terminal einsetzen zu können. Damit sollte ein gemeinsamer Markt für Kartenzahlungen in Europa ermöglicht werden. Wesentlich hierfür ist die Schaffung eines funktionierenden Wettbewerbs auf allen Ebenen einer Kartentransaktion: bei der Kartenherausgabe (Issuing), den Verbindungsstellen für die Händler (Acquiring), der Akzeptanz von Karten im Handel (Acceptance) und der Abwicklung von Kartenzahlungen (Processing). Dafür ist allerdings neben der Beseitigung rechtlicher und geschäftspolitischer nationaler Praktiken die Schaffung gemeinsamer technischer Standards (Interoperabilität) unabdingbare Voraussetzung. So fordert das SCF zum Beispiel als gemeinsamen Sicherheitsstandard die Ausstattung aller Zahlungskarten, Kartenterminals und Geldausgabeautomaten in SEPA mit der Chip-Technologie des sogenannten EMV-Standards. In Deutschland hat sich dieser Standard bei Zahlungskarten und Geldautomaten schon weitgehend durchgesetzt, wohingegen erst ein sehr kleiner Anteil von Kartenterminals im Handel mit der EMV-Technik ausgestattet ist. Darüber hinaus hat der EPC im Dezember 2008 zwar ein Rahmenwerk für die Standardisierung bei Kartenzahlungen verabschiedet, dieses stellt aber mangels konkreter technischer und funktionaler Spezifikationen keinen implementierungsfähigen Standard dar.

Insgesamt sind die Regeln für eine SEPA-Kartenzahlung im SCF nicht so klar definiert wie die sehr detaillierten Verfahrensbeschreibungen für SEPA-Überweisungen und SEPA-Lastschriften. Weitere Anstrengungen des europäischen Kreditgewerbes – gerade bei der Entwicklung und Implementierung von Standards zum Beispiel für die Autorisierung und Abwicklung von Kartenzahlungen – sind deshalb notwendig, soll die SEPA-Konformität von Zahlungssystemen nicht zu einer reinen Formsache werden.

Das SCF sieht verschiedene Optionen vor, um einen einheitlichen europäischen Zahlungsraum für Kartenzahlungen zu erreichen. Dazu gehören der Ersatz nationaler durch bestehende internationale Kartensysteme, die Kooperation mit internationalen Kartensystemen sowie die Verbindung beziehungsweise europäische Ausweitung nationaler Systeme.

Optionen für einen einheitlichen Kartenmarkt... Für die Entwicklung von mehr Wettbewerb und Effizienz im Kartenmarkt wäre in jedem Fall die Entwicklung mindestens eines zusätzlichen europäischen Kartensystems wünschenswert. Ansonsten droht entweder eine Dominanz der beiden internationalen Kartensysteme, die mit einer starken Marke, weltweiter Akzeptanz und vermeintlich höherer Profitabilität werben, oder eine Fortsetzung des Status quo mit vielen nur national ausgerichteten Systemen.

... und sich daraus entwickelnde Marktinitiativen Zwischenzeitlich haben sich mehrere hierauf ausgerichtete Marktinitiativen entwickelt. So arbeitet die Euro Alliance of Payment Schemes (EAPS) an der Vernetzung bestehender nationaler Debitkartensysteme. Bislang wurden Systeme aus Deutschland (girocard), Italien, Spanien, Portugal und Großbritannien sowie der europäische Geldautomatenverbund EUFISERV miteinander verbunden. Doch aufgrund der noch fehlenden Anbindung großer Märkte, wie etwa Frankreich, fehlt hier zurzeit noch die Reichweite.

Daneben beabsichtigen einige große deutsche und französische Kreditinstitute mit ihrer Initiative "MONNET" eine europäische Alternative am Kartenmarkt aufzubauen. Zielsetzung ist ein neues Kartenzahlungssystem mit einem attraktiven, zukunftssicheren Geschäftsmodell. Bisher befindet sich dieser Ansatz allerdings noch im Planungsstadium. Im Rahmen einer dritten Initiative namens "Pay-Fair" wird ein Kartensystem entwickelt, das die Ausgabe von kontogebundenen Zahlungskarten sowohl durch Kreditinstitute als auch durch den Einzelhandel ermöglicht. Das Projekt befindet sich derzeit in der Pilotphase

und soll im Herbst dieses Jahres zunächst in Belgien seinen Betrieb aufnehmen. Zwar sollte die Entscheidung über Aufbau und Struktur europäischer Alternativen grundsätzlich dem Markt überlassen bleiben. Ausschlaggebend bleibt aber, dass diese die Effizienzpotenziale der europäischen Integration voll nutzen und eine ausreichend hohe Akzeptanz im gesamten Euro-Raum erreichen.

Voraussetzung für die Weiterentwicklung des europäischen Kartenmarkts ist die Kalkulationssicherheit im Hinblick auf das langfristige Geschäftsmodell, insbesondere auf die Anwendbarkeit multilateraler Interbankenentgelte. Hier hat die EU-Kommission im April dieses Jahres die Zulässigkeit eines Interbankenentgelts für grenzüberschreitende Master-Card-Transaktionen grundsätzlich bestätigt, allerdings nur bei einer – im Vergleich mit den bisherigen Sätzen – deutlichen Absenkung auf 0,2 % (für Debitkarten) beziehungsweise 0,3 % (für Kreditkarten) des Umsatzes. Auch wenn die EU-Kommission einem einzelfallbezogenen Ansatz folgt und den Nachweis der Vorteilhaftigkeit eines Interbankenentgelts durch ein ökonomisches Modell fordert, dürfte diese Entscheidung auch für andere Kartensysteme Signalwirkung entfalten. Längerfristig könnte sich hieraus zudem ein Gradmesser für die jeweiligen nationalen Wettbewerbsbehörden entwickeln.

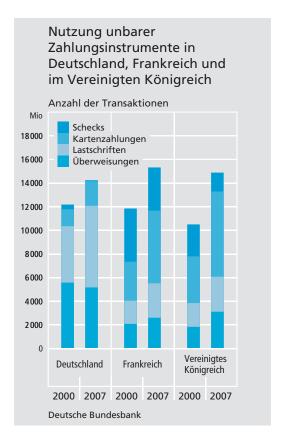
künftige Geschäftsmodelle notwendig

Sicherheit über

Die Entwicklung der Nachfrage: Zahlungsgewohnheiten

In den EU-Ländern haben Kartenzahlungen zwischen 2000 (12 Milliarden Transaktionen)





Nationale Unterschiede in der Nutzung von Zahlungsinstrumenten und 2007 (27 Milliarden Transaktionen) deutlich zugenommen. 5) Dennoch ist das Zahlungsverhalten in Europa aufgrund der unterschiedlichen historischen Entwicklung immer noch sehr unterschiedlich. So werden in Deutschland mit 48 % die meisten unbaren Zahlungen per Lastschrift abgewickelt. Grundsätzlich bietet die Lastschrift für den Zahlungsempfänger den großen Vorteil, dass damit die Liquiditätssteuerung in seiner Hand liegt, während der Zahler von der großen Bequemlichkeit profitiert. Darüber hinaus ist das deutsche Lastschriftverfahren einfach und flexibel; insbesondere können auch Einmalzahlungen damit problemlos gehandhabt werden. Demgegenüber spielt zum Beispiel in den skandinavischen Ländern und in Großbritannien die Kartenzahlung eine große Rolle, während in Frankreich und Irland im Gegensatz zu den meisten anderen europäischen Ländern noch vielfach der Scheck genutzt wird.

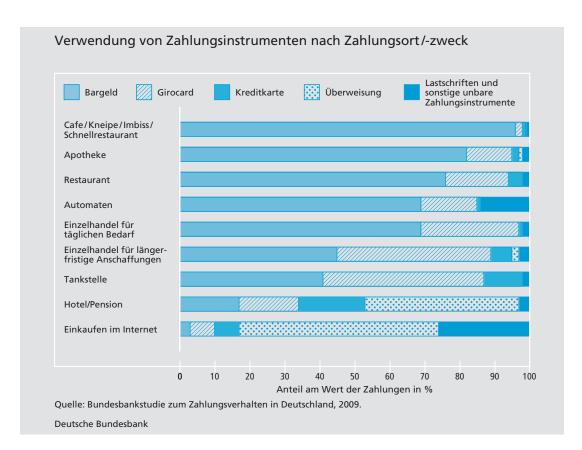
Im deutschen Einzelhandel werden rund 30 % des Umsatzes mit Debitkarten getätigt. Dabei handelt es sich zum einen um "echte" Debitkartenzahlungen auf Basis des deutschen "electronic cash"-Systems, die unter Eingabe der Geheimzahl erfolgen und eine Zahlungsgarantie für den Händler umfassen. Zum anderen sind auch Transaktionen im Elektronischen Lastschriftverfahren (ELV) enthalten. Dabei wird aus den auf der Debitkarte gespeicherten Daten eine vom Kunden zu unterzeichnende Einzugsermächtigungslastschrift (ohne Zahlungsgarantie) erzeugt. In den letzten Jahren hat sich das Verhältnis zwischen diesen beiden Transaktionsarten deutlich zugunsten von electronic cash verschoben. Neben der höheren Sicherheit spielt dafür auch eine Rolle, dass die Kreditwirtschaft die Nutzung des Verfahrens insbesondere für große Kartenakzeptanten im Einzelhandel attraktiver gestaltet hat.

Die Beliebtheit des "electronic cash"-Verfahrens ergibt sich aus seiner großen Verbreitung. So sind zurzeit 95 Millionen Debitkarten in Deutschland im Umlauf. Laut einer Studie der Bundesbank⁶⁾ verfügen rund 90 % der hierfür Befragten über mindestens eine Debitkarte. Ein wichtiger Bestimmungsfaktor für deren Einsatz im Handel ist die Höhe der zu zahlen-

Debitkartenzahlungen in Deutschland

⁵ Für Deutschland ergab sich im Berichtsjahr 2007 aufgrund eines methodologischen Wechsels bei der Erhebung der Zahlungsverkehrsstatistik ein Rückgang bei den Debitkartentransaktionen (einschl. der Transaktionen im Elektronischen Lastschriftverfahren).

⁶ Vgl.: Deutsche Bundesbank, Zahlungsverhalten in Deutschland, Juli 2009.



Kreditkarten in Deutschland weniger relevant

den Beträge. So beläuft sich der Großteil der damit getätigten Zahlungen auf Beträge zwischen 50 € und 100 €. Darüber hinaus lassen sich deutliche Unterschiede nach Zahlungsort und Zahlungszweck ausmachen. Insgesamt dürfte in Deutschland weiterhin signifikantes Steigerungspotenzial für Debitkartenzahlungen bestehen. Dafür spricht zum einen, dass weniger als die Hälfte der befragten Debitkarteninhaber ihre Karte im Durchschnitt mindestens einmal wöchentlich nutzen. Zum anderen liegt Deutschland auf Basis der verfügbaren Zahlen mit jährlich rund 25 Kartenzahlungen pro Kopf deutlich unter dem europäischen Durchschnitt (rd. 55 Kartenzahlungen pro Kopf).

Mit einem Umsatzanteil von rund 5 % im Einzelhandel spielt die Kreditkarte in Deutsch-

land nur eine untergeordnete Rolle. Aufgrund der hohen Verbreitung des Dispositionskredits in Deutschland konnten sich Kreditkarten im eigentlichen Sinne (d. h. mit tatsächlicher Kreditfunktion) nicht durchsetzen. Der Besitz von Kreditkarten in Deutschland – rund 14 Millionen in 2007 – ist stark von Geschlecht, Alter, Bildungsstand und Haushaltseinkommen abhängig. Hinzu kommt aufgrund der bisher teilweise hohen Gebühren eine gewisse Zurückhaltung bei der Kreditkartenakzeptanz im Handel und in der Gastronomie. Inwieweit die jüngsten Entscheidungen der Europäischen Kommission im Kartengeschäft, mit denen sie auf eine Senkung von Interbankenentgelten hinwirkte, zu einer stärkeren Akzeptanz und damit auch zu einer höheren Nutzung von Kreditkarten führen werden, bleibt abzuwarten.



Nicht erfüllt haben sich die in die Geldkarte gesetzten Erwartungen. Der hierfür genutzte, auf der Zahlungskarte angebrachte Chip kann zum Beispiel am Geldautomaten aufgeladen und vor allem an Automaten zum Kauf von Zigaretten, Parkscheinen und Fahrkarten im öffentlichen Nahverkehr eingesetzt werden. Durch die Novellierung des Jugendschutzgesetzes und die ebenfalls über den Chip zu nutzende Altersverifikation hatte man sich deutliche Impulse für einen verstärkten Einsatz der Geldkarte versprochen. Gleichwohl kam sie auch in 2008 auf nur rund 50 Millionen Bezahlvorgänge. Neben beschränkten Einsatzmöglichkeiten den dürfte dabei auch das schwach ausgeprägte Bewusstsein über ihre Funktionsweise verantwortlich sein: Während sich der Geldkarten-Chip auf rund 80 % aller girocards befindet, gab nur ein Fünftel der für die Bundesbank-Studie Befragten an, ihn zu besitzen.

Innovative Bezahlverfahren

Innovative Bezahlverfahren Unter dem Begriff "innovative Bezahlverfahren" fasst man solche Verfahren zusammen, die mithilfe moderner Informations- und Kommunikationstechnologie Zahlungen initiieren, die dann zumeist auf der Grundlage etablierter Bankverfahren (Überweisung, Lastschrift, Kartenzahlung) abgewickelt werden.⁷⁾

Internetbasierte Verfahren Vor allem die deutliche Steigerung des Internethandels in Europa, und hier insbesondere in Deutschland, könnte zu spürbaren Änderungen im unbaren Zahlungsverkehr führen. Zwar dominieren nach wie vor auch in diesem

Bereich die traditionellen Bezahlverfahren, jedoch wurden laut Bundesbank-Studie immerhin 10% der Onlineeinkäufe mit Hilfe spezieller Internet-Bezahlverfahren abgewickelt. Dazu zählen unter anderem Inkassoverfahren (z.B. Click & Buy), serverbasierte E-Geldsysteme wie PayPal oder auch das deutsche giropay-Verfahren. Hierbei handelt es sich um ein Online-Überweisungsverfahren, bei dem der Kunde von der Kasse des Internethändlers direkt auf das Onlineportal seiner Bank geleitet wird. Unmittelbar nach Ausführung der Überweisung erhält der Händler eine Zahlungsbestätigung. Das große Wachstumspotenzial solcher Verfahren zeigt die Entwicklung im europäischen Ausland, wo zum Beispiel das niederländische iDEAL-System innerhalb weniger Jahre einen Marktanteil von 40 % im Onlinehandel gewinnen konnte.

Große Erwartungen werden auch in kontaktlose Bezahlverfahren auf Basis der sogenannten NFC-Technologie (NFC: Near Field Communication) gesetzt. Hier wird die Zahlung entweder mit einer entsprechend ausgestatteten Karte oder mit einem im Mobiltelefon integrierten Chip ausgelöst. Die Zahlung selbst wird dann entweder unter Nutzung eines vorausbezahlten Guthabens, als Debitoder Kreditkartentransaktion oder per Lastschrifteinzug abgewickelt. Besondere Attraktivität hat diese Technologie für den öffentlichen Personennahverkehr, da sie zugleich auch die Speicherung der Fahrkarte ermöglicht (papierloses Ticket). In Deutschland beginnen zum Beispiel die Deutsche Bahn Kontaktlose Bezahlverfahren

⁷ Vgl.: Deutsche Bundesbank, Neuere Entwicklungen bei Zahlungskarten und innovativen elektronischen Bezahlverfahren, a. a. O.

(Touch & Travel) und der Rhein-Main-Verkehrsverbund mit dem Einsatz kontaktloser Bezahlverfahren. Auch die internationalen Kartengesellschaften versuchen, mithilfe dieser Technologie in das bislang durch Bargeld dominierte Segment der Kleinbetragszahlungen einzudringen. In Deutschland werden laut Studie der Bundesbank knapp 95 % aller Zahlungen bis 20 € noch mit Bargeld getätigt.

Beeinflussung von Nutzungsgewohnheiten Nutzer ändern ihre Zahlungsgewohnheiten nur relativ zögerlich. Es ist daher notwendig, dass die innovativen Zahlungsverfahren Kundenbedürfnisse wie Bequemlichkeit und Sicherheit möglichst weitgehend erfüllen. Darüber hinaus kommt es darauf an, potenzielle Nutzer zügig mit den innovativen Produkten und der Handhabung des damit verbundenen Instrumentariums vertraut zu machen. Besondere Aufmerksamkeit sollte zudem auf die Wahrung der Privatsphäre und den Schutz vor missbräuchlicher Verwendung der Daten gelegt werden.

Erfolgsfaktor Kooperation Die Präferenz für den Einsatz eines Zahlungsinstruments ist stark von seiner Akzeptanz abhängig. So ist die Attraktivität eines innovativen Instruments für die Verbraucher gering, wenn es nur bei verhältnismäßig wenigen (Internet-) Händlern oder regional beschränkt eingesetzt werden kann. Erforderlich ist deshalb auch, dass Händler durch eine schnelle und im Vergleich zu Bargeld kostengünstigere Zahlungsabwicklung sowie gegebenenfalls durch eine bessere Kundenbindung von den neuen Verfahren profitieren. Da die Parallelität verschiedener Technologien die Marktdurchdringung behindern kann,

spielt die Interoperabilität zwischen verschiedenen Anbietern eine große Rolle.

Zudem sind offene, auf Kooperation verschiedener Marktpartner ausgerichtete Modelle kleineren Insellösungen, die zum Beispiel die Nutzung eines bestimmten Mobilfunknetzes oder eines bestimmten Endgerätes voraussetzen, deutlich überlegen. In Frankreich beruht beispielsweise das Projekt "Payez Mobile", das sich zurzeit in der Pilotierung befindet, auf einer Kooperation von Banken, Mobilfunkanbietern, internationalen Kartensystemen und Terminalherstellern. Die flächendeckende Einführung ist für 2010 geplant.

Nach Ansicht der EU-Kommission und des Eurosystems spielen innovative Zahlungsformen auch für SEPA eine große Rolle. Das Eurosystem fasst dies unter dem Begriff eSEPA zusammen. Wie eine Studie der EU-Kommission von 2008 zeigt, würden beispielsweise durch eine flächendeckende Nutzung der elektronischen Rechnungsstellung die Effizienzgewinne aus einem gemeinsamen Binnenmarkt im unbaren Zahlungsverkehr nochmals deutlich erhöht. ⁸⁾ Um diese Entwicklung zu beschleunigen, unterstützen EU-Kommission und Eurosystem den EPC bei der Entwicklung neuer Initiativen zu eSEPA.

Der EPC selbst arbeitet inzwischen daran, Rahmenwerke für die Initiierung von SEPA-Zahlungen auf elektronischem Wege beziehungsweise über mobile Kanäle zu entwickeln. So soll für elektronische Bezahlverfahren die Vernetzung bestehender, bislang Initiativen des europäischen Kreditgewerbes

eSEPA

 $[\]begin{tabular}{ll} \bf 8 & {\tt http://ec.europa.eu/internal_market/payments/sepa/ec_de.htm.} \end{tabular}$



national orientierter Internetbezahlverfahren deren europaweite Nutzung ermöglichen. Darüber hinaus sollen bis Ende 2010 Richtlinien für die Initiierung und den Empfang von SEPA-Überweisungen und SEPA-Kartenzahlungen mittels Mobiltelefon entworfen werden, die als Basis für die weitere Zusammenarbeit und Standardisierung in Europa dienen könnten. Wenig hilfreich wären in diesem Zusammenhang allgemein formulierte Rahmenwerke wie im Kartenbereich. Vielmehr kommt es darauf an, präzise Regelwerke für alle Beteiligten zu entwickeln, die gemeinsame Verfahren und Standards festlegen.

Ausblick

SEPA und PSD werden Wettbewerb verschärfen Durch SEPA und die Umsetzung der Zahlungsdiensterichtlinie wird für die Anbieter von Zahlungsdiensten der Markteintritt in andere nationale Märkte in Europa erleichtert. Die Wettbewerbsintensität auf dem europäischen Markt für Zahlungsdienste wird deshalb zunehmen. In der Folge ist zu erwarten, dass sich mittelfristig die Preise für Zahlungsdienste durch größere Transparenz und Anbieterauswahl europaweit auf niedrigem Niveau angleichen werden. Die einzelnen Anbieter dürften zudem versuchen, sich durch das Angebot von kundenbezogenen Zusatzdiensten stärker voneinander abzugrenzen. Allerdings ist hierfür erforderlich, dass sich alle Anbieter strategisch in vollem Umfang auf SEPA ausrichten. Minimalinvestitionen, die nur die Abwicklung geringer Volumina im SEPA-Segment erlauben, sind nicht zielführend. Ebensowenig tragfähig ist der von einigen Nutzern erneut in die Diskussion eingebrachte Vorschlag, der unter Verwendung der technischen SEPA-Standards auf die Beibehaltung der deutschen Zahlungsverfahren abstellt – ohne die übrigen SEPA-Verfahrensregeln zu beachten. Notwendig wäre darüber hinaus ein möglichst frühzeitiges Angebot der SEPA-Lastschrift durch die Kreditwirtschaft zum November dieses Jahres.

Ein gemeinsamer Markt im europäischen Zahlungsverkehr erfordert letztlich die durchgängige Nutzung der SEPA-Instrumente. Damit wäre auch die Basis für weitere Innovationen im europäischen Zahlungsverkehr gelegt. Bei der Konzeption des SEPA-Prozesses war die Kreditwirtschaft davon ausgegangen, dass eine zunehmende Marktnachfrage nach den neuen Produkten aus betriebswirtschaftlichen Gründen quasi automatisch zu einem Auslaufen der bisherigen nationalen Verfahren führen würde. Doch damit ist kaum zu rechnen. Zwar ist bei Geschäftskunden aufgrund der neuen Qualität der grenzüberschreitenden Dimension einiges Interesse für SEPA zu verzeichnen. Solange aber keine Gewissheit über den Entwicklungspfad besteht, werden die notwendigen Investitionen nicht im erforderlichen Umfang vorgenommen. Zudem spielen bei den entsprechenden Entscheidungen kurzfristige Anpassungskosten häufig eine größere Rolle als langfristige wirtschaftliche Vorteile. Darüber hinaus ist die SEPA-Idee noch nicht hinreichend auf breiter Basis verankert. So wird sowohl am Schalter wie im Onlinebanking bei nahezu allen Kreditinstituten in Deutschland das nationale Verfahren als Standard angeboten. In den wenigsten Fällen sind IBAN und BIC auf den Rechnun-

Konzept der kritischen Masse hält Praxistest nicht stand

Monatsbericht Juli 2009

gen öffentlicher Kassen und privater Firmen zu finden. Auch Bankkundenkarten und Zahlscheine werden nur zögerlich mit diesen internationalen Kennungen versehen. Allein auf dem Kontoauszug werden wie vorgeschrieben IBAN und BIC ausgewiesen. wie etwa eine Verordnung der Europäischen Zentralbank oder eine EU-Regulierung.

Festlegung eines Enddatums erforderlich Soll mit SEPA tatsächlich die Fragmentierung des europäischen Marktes für Zahlungsdienste überwunden werden, kann dies nur über die Festlegung eines Endtermins für die SEPA-Migration geschehen. Aufgrund der unterschiedlichen Interessen innerhalb der europäischen Kreditwirtschaft muss aber bezweifelt werden, dass der Markt selbst eine Einigung auf einen Termin zum Auslaufen der nationalen Altverfahren erzielen kann. Daher sind regulatorische Maßnahmen zu prüfen,

Es ist ebenso wichtig, im weiteren SEPA-Prozess die über die Kreditwirtschaft hinaus Beteiligten angemessen einzubinden, um die Akzeptanz der Verfahren bei den Nutzern zu erhöhen. Um eine frühzeitige und sachgerechte Einbindung aller Beteiligten zu gewährleisten, könnte sich ein Forum zur Diskussion strategischer Themen des Massenzahlungsverkehrs auf europäischer Ebene als hilfreich erweisen. Das Forum sollte dabei auf die mit SEPA entstandenen europäischen Organisationsstrukturen der Kreditwirtschaft, die sich trotz mancher Schwierigkeiten bewährt haben, aufgebaut werden.

Europäisches Diskussionsforum



Monatsbericht Juli 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 5. Kredite der Banken (MFIs) in Deutschland an inländische Nichtbanken (Nicht-MFIs) 30 6. Kredite der Banken (MFIs) in Deutschland an inländische Unternehmen und Privatpersonen, Wohnungsbaukredite, Wirtschaftsbereiche 32 7. Einlagen und aufgenommene Kredite der Banken (MFIs) in Deutschland von inländischen Nichtbanken	 EZB-Zinssätze Basiszinssätze Geldpolitische Geschäfte des Eurosystems (Tenderverfahren) Geldmarktsätze nach Monaten Zinssätze für die Bestände und das Neugeschäft der Banken (MFIs) in der Europäischen Währungsunion Zinssätze und Volumina für die Bestände und das Neugeschäft der deutschen Banken (MFIs) 	43* 43* 43* 43* 44*
(Nicht-MFIs) 34 8. Einlagen und aufgenommene Kredite der Banken (MFIs) in Deutschland von inländischen Privatnersonen und	* VII. Kapitalmarkt	
inländischen Privatpersonen und Organisationen ohne Erwerbszweck 36 9. Einlagen und aufgenommene Kredite der Banken (MFIs) in Deutschland von inländischen öffentlichen Haushalten nach Gläubigergruppen 36 10. Spareinlagen und an Nichtbanken (Nicht-MFIs) abgegebene Sparbriefe der Banken (MFIs) in Deutschland 38 11. Begebene Schuldverschreibungen und Geldmarktpapiere der Banken (MFIs) in Deutschland 38 12. Bausparkassen (MFIs) in Deutschland 39 13. Aktiva und Passiva der Auslandsfilialen und Auslandstöchter deutscher Banken (MFIs) 40	lichen Wertpapieren und Aktien in Deutschland 2. Absatz festverzinslicher Wert- papiere von Emittenten mit Sitz in Deutschland 3. Umlauf festverzinslicher Wert- papiere von Emittenten mit Sitz in Deutschland 4. Umlauf von Aktien in Deutschland ansässiger Emittenten * 5. Renditen und Indizes deutscher Wertpapiere 6. Absatz und Erwerb von Anteilen an Investmentfonds in Deutschland	48* 49* 50* 51*
V. Mindestreserven	VIII. Finanzierungsrechnung	
 Reservesätze Reservehaltung in Deutschland bis Ende 1998 Reservehaltung in der Europäischen Währungsunion 	nichtfinanziellen Sektoren * 2. Geldvermögen und Verbindlich- keiten der privaten nichtfinanziellen	52* 53*



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

I. Wichtige Wirtschaftsdaten für die Europäische Währungsunion

1. Monetäre Entwicklung und Zinssätze

	Geldmenge in v	verschiedenen A	bgrenzungen 1)	2)	Bestimmungsfa Geldmengenen			Zinssätze			
			M3 3)			MFI-Kredite an				Umlaufs- rendite	
				gleitender Dreimonats-	MFI-Kredite	Unternehmen und	Geldkapital-		3-Monats-	europäischer Staats-	
	M1	M2		durchschnitt	insgesamt	Privatpersonen	bildung 4)	EONIA 5) 7)	EURIBOR 6) 7)	anleihen 8)	
Zeit	Veränderung g	egenüber Vorjah	nr in %					% p. a. im Monatsdurchschnitt			
2007 Sept.	6,2	10,3	11,4	11,9	8,7	11,7	8,8	4,03	4,74	4,3	
Okt. Nov.	6,6 6,3	11,3 11,0	12,5 12,4	12,1 12,2	9,3 9,1	12,3 12,1	8,7 8,0	3,94 4,02	4,69 4,64	4,4 4,2 4,3	
Dez.	4,0	10,2	11,6	11,9	10,1	12,8	8,5	3,88	4,85	4,3	
2008 Jan. Febr.	4,4 3,6	10,5 10,8	11,7 11,5	11,6 11,1	10,0 9,9	12,8 12,7	8,6 7,4	4,02 4,03	4,48 4,36	4,2 4,1	
März	2,8	9,9	10,1	10,7	9,8	12,4	6,2	4,03	4,60	4,1	
April Mai	2,5	10,5	10,5	10,3	10,0	12,2	6,1	3,99	4,78 4,86	4,3	
Juni	2,3 1,5	10,3 9,7	10,2 9,7	10,1 9,7	9,5 9,1	12,0 11,2	6,1 5,2	4,01 4,01	4,00	4,4 4,8	
Juli Aug.	0,4 0,3	9,3 9,0	9,3 8,9	9,3 9,0	9,2 9,3	11,0 10,9	4,9 4,9	4,19 4,30	4,96 4,97	4,7 4,5	
Sept.	1,2	9,0	8,7	8,8	8,6	10,9	5,0	4,30	5,02	4,4	
Okt. Nov.	3,7 2,2	9,3 8,7	8,7 7,7	8,4 8,0	7,5 7,4	8,9 8,4	3,3 3,7	3,82 3,15	5,11 4,24	4,3 4,1	
Dez.	3,3	8,3	7,7	7,0	6,4	7,1	2,9	2,49	3,29	3,7	
2009 Jan. Febr.	5,1 6,2	7,5 7,0	5,9 5,8	6,4 5,6	6,1 5,9	6,3 5,7	3,6 4,5	1,81 1,26	2,46 1,94	3,9 4,0	
März	5,9	6,1	5,0	5,2	5,2	4,7	4,3	1,06	1,64	3,9	
April Mai	8,4 7,9	5,9 5,0	4,9 3,7	4,5	4,4 3,9	3,6 3,1	4,3 4,9	0,84 0,78	1,42 1,28	3,9	
Juni	7,5	I					l	0,78		4,0 4,2	

1 Quelle: EZB. — 2 Saisonbereinigt. — 3 Unter Ausschaltung der von Ansässigen außerhalb des Euro-Währungsgebiets gehaltenen Geldmarktfondsanteile, Geldmarktpapiere sowie Schuldverschreibungen mit einer Laufzeit bis zu 2 Jahren. — 4 Längerfristige Verbindlichkeiten der MFIs 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	Ausgewählte Posten der Zahlungsbilanz der EWU									Wechselkurse des Euro 1)						
	Leistungsbilanz Kapitalbilanz													effektiver Wech	nselkurs 3)		
	Saldo		darun Hande	ter: elsbilanz	Saldo						übriger Kapitalverkehr		Währungs- reserven		Dollarkurs	nominal	real 4)
Zeit	Mio €														Euro/US-\$	1. Vj. 1999=100	
2007 Sept.	+	3 663	+	4 284	+	3 168	_	27 333	+	36 260	_	3 427	_	2 333	1,3896	108,4	109,5
Okt. Nov. Dez.	+ - +	4 067 48 3 221	+ + -	6 291 4 689 2 977	- - -	48 441 2 984 41 135	+ + -	31 023 7 833 26 289	- - -	52 796 16 371 31 813	- + +	26 674 5 352 12 463	+ + +	7 202 4 504	1,4227 1,4684 1,4570	109,6 111,2 111,5	110,7 112,3 112,2
2008 Jan. Febr. März	- + -	18 189 7 277 6 345	- + +	8 302 4 396 1 441	+ - +	45 317 17 774 7 978	- - -	32 392 20 152 22 684	+ + +	38 169 9 135 18 508	+ - +	45 946 11 306 15 368	- + -	6 407 4 548 3 215	1,4718 1,4748 1,5527	112,2 112,0 114,8	113,0 112,5 115,7
April Mai Juni	- - +	7 480 24 029 367	+ - +	5 112 1 586 2 566	+ + +	25 706 39 088 14 945	=	23 010 5 351 25 060	- - +	21 035 9 148 48 514	++	73 010 50 861 9 033	- + +	3 258 2 726 524	1,5751 1,5557 1,5553	116,3 115,8 115,8	117,0 116,6 116,4
Juli Aug. Sept.	<u>-</u> -	4 127 11 468 7 547	+ - -	389 7 125 2 277	+ + +	48 527 359 12 774	=	1 555 11 849 22 499	+ + +	28 977 11 033 73 131	+ - -	23 374 1 115 39 478	- + +	2 268 2 290 1 620	1,5770 1,4975 1,4370	116,2 113,9 112,0	116,6 114,1 112,1
Okt. Nov. Dez.	<u>-</u> -	5 083 13 670 3 296	+ - -	3 659 3 981 364	+ + +	97 336 19 632 19 732	=	10 936 53 283 22 523	+ + +	153 045 54 487 3 508	- + +	36 808 18 795 30 838	- - +	7 966 367 7 909	1,3322 1,2732 1,3449	107,9 107,1 112,4	108,3 107,5 112,8
2009 Jan. Febr. März	- -	19 902 2 056 3 985	- + +	10 097 1 000 2 753	+ - +	51 211 3 375 57 809	- -	15 919 11 824 18 854	- + +	1 570 59 776 86 459	+ - -	63 316 52 458 8 933	+ + -	5 384 1 131 862	1,3239 1,2785 1,3050	111,9 110,4 113,3	112,3 110,6 113,4
April Mai Juni	-	9 175 	+	4 039 	+	2 752 	-	1 240 	+	629 	+	3 239 	+	124 	1,3190 1,3650 1,4016	112,5 113,0 114,0	

* Quelle: EZB. — 1 S. auch Tab. XI.12 und 13, S. $75^*/76^*$. — 2 Einschl. Finanzderivate. — 3 Gegenüber den Währungen der EWK-21-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			
	Reales Bruttoinlandsprodukt 1)											
2006 2007 2008 2007 4.Vj. 2008 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2009 1.Vj.	2,9 2,7 0,7 2,2 2,2 1,5 0,5 - 1,7 - 4,9	2,8 1,9 2,0 1,5 - 1,0 - 3,4	_	3,0 2,5 1,3 1,6 2,1 3,4 1,4 1,7	4,9 4,2 1,0 3,8 2,6 2,5 1,7 – 2,3 – 7,4	0,4 2,7 1,7 1,4 0,9 - 1,7	1 2,9 7 3,3 8 3,4 1 3,3 5 2,9 2,2	- 2,3 6,5 - 1,4 - 1,6 - 1,0 - 8,0	- 1,0 0,4 0,2 - 0,2 - 1,0 - 3,1			
2006	Industrieproduktion 1)2)											
2006 2007 2008 2007 4.Vj. 2008 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2009 1.Vj.	4,3 3,7 - 1,7 3,0 2,8 1,1 - 1,5 - 8,8 - 18,1	5,4 2,6 1,1 1,0 2,3 5,2 3,1 - 5,8 - 14,7	_	5,7 5,0 5,6 5,6 5,0 3,1 0,0 7,6	9,9 4,3 - 0,4 6,2 4,0 2,6 0,6 - 8,2 - 20,6	1,! - 2, 2,: 1,! - 0,: - 2,; - 9,	2,5 3 – 3,9 5 – 2,3 2 – 3,0 – 7,6	5,0 - 1,5 8,9 0,8 0,6 - 0,1 - 7,1	- 3,3 - 0,9 0,9 0,2 - 4,1 - 10,2			
		slastung in der	Industrie 3)									
2006 2007 2008 2008 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2009 1.Vj. 2.Vj.	82,8 84,2 83,0 83,8 83,7 82,8 81,5 74,7 70,5	82,9 83,8 83,4 82,1 82,4 75,4	8 8 8 8 8 8 8	5,5 7,5 5,5 7,2 7,6 5,2 4,8 6,2	86,0 87,3 84,4 86,3 85,2 84,3 81,9 72,0 66,5	86,6 85,8 86,8 85,9 85,9 84,	76,9 76,4 76,7 77,3 9 76,2 75,4 73,4	76,6 79,4 75,3 	78,2 75,9 76,7 76,2 75,6 75,2			
	Arbeitslosend	Juote ⁴⁾										
2006 2007 2008 2008 Dez. 2009 Jan. Febr. März April Mai	8,3 7,5 7,5 8,2 8,6 8,8 9,0 9,3 9,5			9,8 3,4 7,3 7,2 7,3 7,4 7,5 7,7	7,7 6,9 6,4 6,8 7,0 7,3 7,6 7,9	8,5 7,6 8,6 8,8 9,0 9,0	8,3 7,7 1, 7,9 6, 8,7 8,8,7 8,7 	4,6 6,3 8,7 9,4 10,1 10,6	6,1 6,8 7,0 7,4 7,4 7,4			
2006		er Verbrauche	•		1 2	1.0	ıl 22	.1 27	1 221			
2007 2008 2009 Jan. Febr. März April Mai Juni	2,2 5) 2,1 6) 3,3 7) 1,1 1,2 0,6 0,0 p) - 0,1	2,1 1,9 0,6 0,7 – 0,2		1,8 2,3 2,8 1,0 1,0 0,4 0,8 0,0	1,3 1,6 3,9 2,5 2,7 2,0 2,1 1,5	1,6 3,2 0,8 1,0 0,0	3,0 2 4,2 3 2,0 1,8 4 1,5	2,9 3,1 1,1 0,1 - 0,7	2,0 3,5 1,4 1,5 1,1			
	Staatlicher Fi	nanzierungssa										
2006 2007 2008	- 1,3 - 0,7 - 1,9 Staatliche Vei	- 1,2	- (- (1,5 0,2 0,1	4,0 5,2 4,2	- 2,3 - 2,3,4	3 - 2,8 7 - 3,6 1 - 5,0	3,0 0,2 - 7,1	- 3,3 - 1,5 - 2,7			
2006	68,2 66,0 69,3		6.	7,6 5,1	39,2 35,1 33,4	63,7 63,8 68,6	95,9 94,8 97,6	24,9 25,0 43,2	106,5 103,5 105,8			
2007 2008	69,3	89,6	6	5,9	33,1	68,0	97,6	43,2	105,8			

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

net. — 2 Verarbeitendes Gewerbe, Bergbau und Energie; arbeitstäglich bereinigt. — 3 Verarbeitendes Gewerbe, in Prozent; saisonbereinigt; Vierteljahreswerte jeweils erster Monat im Quartal. — 4 Standardisiert, in Prozent der zivilen Erwerbspersonen; saisonbereinigt. — 5 Ab 2007 einschl. Slowe-

I. Wichtige Wirtschaftsdaten für die Europäische Währungsunion

3. Allgemeine Wirtschaftsindikatoren

١		\neg				T								1
	Luxemburg		Malta		Niederlande	Österreio	h	Portugal		Slowakische Republik	Slowenien	Spanien	Zypern	Zeit
											Reales	Bruttoinland	sprodukt 1)	
		6,4 5,2		3,3 4,2 2,5	3	.4 5	3,4 3,1		1,4 1,9	8,5 10,4	6.8	3,9 3,7 1,2	4,1 4,4	2006 2007
	-	0,9 4,0		2,5 4,0	2	.1	1,8 2,6		0,0 1,8	1	3,5 5,4	1,2 3,6		2008 2007 4.Vj.
		1,0		3,4			2,9		0,6			2,9 2,3	4,3	2008 1.Vj.
	<u> </u>	1,1 0,9 4,8		4,2 3,1 – 0,3	3 3 1 – 0	9	2,6 1,7 0,0		0,6 0,4 – 1,7	6,6	5,7 5,5 3,9 – 0,8	0,4 - 0,8	3,8 3,4 2,8	2.Vj́. 3.Vj. 4.Vj.
	_	5,5		– 0,3 – 3,3		5	- 3,5		- 1, <i>7</i> - 4,6				1	2009 1.Vj.
												Industriepro	duktion 1)2)	
	_	2,2 0,3		-	1 2	5 3 5	7,8 5,8		3,1 0,1	12,2 16,0	6,1 7,2	3,9 2,0	0,4 4,6	2006 2007
	_	5,3		-	1		0,9		- 4,1	4,5	- 1,8	- 7,3	4,1	2008
	_	2,9		_	8		3,8 3,5		3,13,5	15,3 13,2	4,5	0,2 - 0,8	1	2007 4.Vj. 2008 1.Vj.
	-	2,0 2,1		_	7 5 0 - 6	.2 .5	3,1 1,8		- 3,6 - 2,3	11,9	2,6 – 1,2	- 5,4 - 6,3	6,4 4,2	2.Vj. 3.Vj.
		17,9 24,4		-	l .		4,512,5	l .	7,013,1	1		- 16,6 - 22,6	1	4.Vj. 2009 1.Vj.
	- 4	,			- 10		- 12,3	•	- 13,1		pazitätsausla			2003 1.0j.
		35,2		81,6	82 83	0	83,4	I	78,4	75,4			l 69,9	2006
		37,3 35,1		80,8 79,0	83	4	85,2 83,0		81,8 79,8	72,0	84,1	81,0 79,2	72,0	2007 2008
	8	36,0 34,5		79,5 82,4	83 83 83	.5 .4	83,6 84,0		78,1 82,3	75,0 72,7	84,8 85,3	81,1 80,2	72,5 73,2	2008 1.Vj. 2.Vj.
	8	35,9 33,9		78,2 75,9	83 82	.6 9	82,4 81,9		79,7 79,0	71,5	83,8 82,6	79,0 76,4	72,3	3.Vj. 4.Vj.
	-	72,6 55,2		69,0 65,9	77 74	.5 6	77,2 73,2		76,4 70,6	53,3 50,9	75,2 69,1	73,5 69,8	69,5 66,7	2009 1.Vj. 2.Vj.
												Arbeitslo	senquote ⁴⁾	
		4,6 4,2		7,1 6,4	3 3	9 2 8	4,8 4,4		7,8 8,1	13,4 11,1	6,0 4,9	8,5 8,3	4,6 4,0	2006 2007
		4,9		6,0	1		3,8		7,7	9,5	4,4	11,3	3,7	2008
		5,5 5,8		6,1 6,4	2 2		4,2 4,2		8,2 8,5		4,2 4,5	14,7 15,6	4,1 4,2	2008 Dez. 2009 Jan.
		5,8 5,9 6,1		6,6 6,8	2 2 3	.9 .1	4,3 4,3		8,5 8,8 9,1	10,0 10,4	4,5 4,8 5,3	16,5 17,3	4,4	Febr. März
		6,3 6,4		7,0 7,1		2	4,3 4,3		9,3 9,3			18,0 18,7	1	April Mai
											monisierter V	erbraucherp	reisindex 1)	
		3,0		2,6 0.7	1 1	7	1,7		3,0	4,3 1,9 3,9	2,5	3,6	2,2	2006
		2,7 4,1		0,7 4,7		.6 .2	2,2 3,2		2,4 2,7	3,9	3,8 5,5	2,8 4,1		2007 2008
		0,0		3,1 3,5 3,9	1 1	9	1,2 1,4		0,1 0,1	2,7 2,4 1,8	1,4 2,1	0,8 0,7	0,9 0,6	2009 Jan. Febr.
	- -	0,3		3,9 4,0		8	0,6 0,5		- 0,6 - 0,6	1,4	1.1	- 0,1 - 0,2	0,6	März April
	_	0,9 1,0		4,0 3,4 2,8	p) 1	8 5 4 p)	0,1 - 0,3		- 1,2 - 1,6	1,1 0,7	0,5 0,2	- 0.9	0,5 0,1	Mai Juni
											Staatlich	er Finanzieru	ıngssaldo ⁸⁾	
		1,4 3,6 2,6		- 2,6 - 2,2 - 4,7	0 0	6 3 0	- 1,6 - 0,5 - 0,4		- 3,9 - 2,6 - 2,6	- 3,5 - 1,9 - 2,2	- 1,3 0,5 - 0,9	2,0 2,2 - 3,8	- 1,2 3,4	2006 2007
	l	2,6		- 4,7	l 1	0	- 0,4	I	- 2,6	- 2,2				2008
												atliche Vers		
		6,7 6,9 14,7		63,7 62,1 64,1	47 45 58	4 6	62,0 59,4 62,5		64,7 63,5 66,4	30,4 29,4 27,6	26,7 23,4 22,8	39,6 36,2 39,5	64,6 59,4	2006 2007
	·	14,7		64,1	58	2	62,5	I	66,4	27,6	22,8	39,5	49,1	2008

nien. — **6** Ab 2008 einschl. Malta und Zypern. — **7** Ab 2009 einschl. Slowakische Republik. — **8** In Prozent des Bruttoinlandsprodukts; EWU-Aggregat: Europäische Zentralbank (ESVG 1995), Mitgliedstaaten: Europäische

Kommission (Maastricht-Definition). — 9 Vorläufig; vom Statistischen Bundesamt schätzungsweise vorab angepasst an die Ergebnisse der Vierteljährlichen Produktionserhebung.



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

Mrd €

	I. Kredite an im Euro-Wäh			s)		II. Nettoford dem Nicht-E				italbildung l tuten (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 Okt.	161,4	162,0	82,2	- 0,6		4,8	144,2	139,4	51,4	16,9	1,1	- 1,6	35,1
Nov.	95,1	97,1	12,0	- 2,0		28,8	79,2	50,4	- 4,9	2,5	0,8	- 13,4	5,2
Dez.	121,3	123,3	64,7	- 2,0		– 48,1	–136,1	– 88,1	83,9	48,9	0,4	1,6	33,1
2008 Jan.	127,6	110,5	19,0	17,1	13,6	- 19,3	234,5	253,8	19,0	- 3,4	1,8	11,8	8,8
Febr.	57,9	65,0	3,5	- 7,1	2,6	- 18,3	80,0	98,3	- 10,4	- 8,9	- 1,1	- 4,4	4,0
März	153,4	139,3	28,0	14,1	7,4	- 48,2	– 55,3	– 7,1	29,4	5,5	- 2,3	14,9	11,4
April	189,4	165,7	87,3	23,7	9,4	- 73,9	80,2	154,1	17,3	3,9	- 1,5	10,8	4,2
Mai	86,1	84,2	16,9	1,8		- 69,6	- 20,3	49,4	18,8	13,1	- 1,7	15,9	- 8,5
Juni	53,5	44,9	– 24,0	8,6		16,4	-131,1	–147,6	37,3	8,5	- 0,9	17,6	12,1
Juli	101,5	97,5	37,6	4,0		- 11,8	22,6	34,4	28,8	- 1,2	- 0,7	15,9	14,8
Aug.	17,2	24,1	27,3	- 6,9		- 7,8	19,9	27,7	7,0	- 4,3	- 1,3	- 0,2	12,8
Sept.	38,9	66,7	– 20,9	- 27,8		21,6	17,2	– 4,4	11,3	- 14,8	- 1,3	- 10,6	38,1
Okt.	17,3	24,8	6,9	- 7,6	40,7	42,5	- 55,9	- 98,4	- 44,9	- 1,9	2,6	- 65,7	20,0
Nov.	88,2	49,7	31,0	38,4		11,6	- 85,6	- 97,1	19,3	- 1,0	3,4	- 8,6	25,4
Dez.	– 12,7	– 24,9	46,3	12,2		20,9	-177,3	-198,2	40,0	24,7	3,7	12,2	– 0,6
2009 Jan.	102,0	30,6	4,4	71,4	37,1	- 120,7	- 34,5	86,1	61,3	31,4	2,1	6,6	21,2
Febr.	25,9	- 7,8	14,3	33,8		44,6	-106,3	–150,9	46,8	14,3	- 0,3	24,1	8,7
März	64,7	24,8	22,1	39,9		- 7,7	-138,3	–130,7	26,6	23,8	0,4	– 4,2	6,6
April Mai	73,8 25,1	40,8 12,7		33,0 12,4		32,9 34,6	40,6 - 52,0	7,8 – 86,6	9,8 61,0	12,7 19,5	0,1 1,3	- 8,6 22,3	5,7 18,0

b) Deutscher Beitrag

		I. Kredite an Nichtbanken (Nicht-MFIs) im Euro-Währungsgebiet									erungen ge uro-Währur							oei Moi im Euro			sgebie	et .	
			Unternehm und Privatp		öffent Haush													Einlag		Schul			
Zeit	insgesan	nt	zusammen	darunter: Wert- papiere	zusam	men	darunt Wert- papiere		insges	amt	Forde- rungen an das Nicht-Euro- Währungs gebiet	Verbind- lichkeiter gegen- über dem Nicht-Euro Währung gebiet)- 5-	gesam	m b La ve		ein- it ehr	mit ve barter Kündi- gungs von m als 3 M naten	- frist ehr	schre gen n Laufz von mehr 2 Jah (nette	nit eit als ren	Kapit und Rück- lagen	.
2007 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, 10, - 21,	7	4, - 15, - 2,	0	-	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	- 18,2		0,5 5,3 0,5		3,2 8,7 2,7	- -	41,6 7,1 7,9	- 12,1 29,0 21,4	21,	9	- 8, 4,	3	-	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	- 1	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	- 12,	5	0, - 12, 3,	3	_	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		-	3,8 4,6 17,3	- - -	3,8 4,2 14,8	_	0,1 10,2 34,7	- 6,8 - 5,1 71,4	5,	1	5, - 1, - 7,	5	- - -	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. Dez.		9,9 7,4 13,7	- 12,8 12,0 15,4	- 10,7 1,2 30,8	-	3,0 4,6 1,7	 - -	1,2 2,5 0,8	 - -	23,2 38,2 6,5	- 2,8 - 76,5 - 31,1	- 38,	3	- 14, - 5, 27,	6	-	3,1 0,8 29,8		3,0 3,7 3,8	- - -	16,8 9,9 18,0	-	2,8 0,3 11,7
2009 Jan. Febr. März	<u> </u>	36,2 9,0 9,2	29,7 - 6,6 13,7	7,1 6,7 – 3,6	-	6,5 2,4 4,6	 - -	6,9 0,3 0,1	- - -	58,9 1,7 31,3	- 53,5 - 24,7 - 35,7	- 23,	0	1, - 13, - 3,	6		3,7 6,8 2,6	-	0,0 0,0 0,8	- - -	0,6 9,7 6,8	-	2,2 10,7 0,4
April Mai	_ 2	20,1 3,1	13,4 – 4,2	12,0 – 8,5		6,7 1,1		4,9 5,2		19,7 28,9	40,7 – 4,9	21, - 33,		- 8, 5,	3 8		3,9 2,6		0,2 1,5	-	5,9 2,8	- -	6,5 1,0

^{*} 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

Г			V. Sc	onstige	e Einflüsse	VI. Geldme	nge N	ИЗ (Salc	lo I + I	II - III -	IV - V)												
					darunter:		Gelo	dmenge	M2												Schul		
					Intra- Eurosystem-				Geldi	menge	M1					lagen					schre gen r	nit	
la Ze	'. Eir gen entra aate	von al-	ins- gesa	ımt 4)	Verbindlich- keit/Forde- rung aus der Begebung von Bank- noten		zusa	ammen	zusar	mmen	Bargeld- umlauf	täglio fällig Einlag		Einlagen mit ver- einbarter Laufzeit bis zu 2 Jahren 5)	einl Kün frist 3 M	ver- barter ndigungs- t bis zu lona- 5) 6)	Repo gesch		Geld mark fond ante (net 2) 7)	ct- ls- ile to)	(einso	lahren	Zeit
	-	16,4		46,2	-	85,0		60,2	-	30,3	3,1	-	33,3	105,4		, -	_	1,8		12,1		14,4	2007 Okt.
	_	15,4 48,9	_	17,3 73,8	_	96,2 112,0		61,9 159,9		41,1 70,3	5,1 19.9		36,0 50,4	27,3 68,5		6,5 21,0	_	8,3 18,8	_	11,7 36,5		14,3 7,4	Nov. Dez.
		15,4		44,0	_	29,9	1	30,4	_	62,2	– 16,5	_	45,8	31,0		0,9		24,2		43,8	_	7,8	2008 Jan.
		20,1		5,1	-	24,7		27,3	-	47,1	5,6	-	52,6	77,0	-	2,6		7,1		11,6	-	21,3	Febr.
		11,2	-	8,0	-	72,6		81,2		54,5	4,1		50,4	20,8		5,8	-	0,5	-	1,8	-	6,3	März
	_	2,4 24,0	_	5,5 65,3	_	95,1 86,9		80,0 62,6	-	15,1 28,2	8,5 4,3	-	23,6 23,9	95,9 37,9	=			14,9 4,4		9,3 4,7	-	9,0 15,2	April Mai
		37,3	-	27,1	-	22,3		48,4		47,8	6,3		41,5	3,9			-	3,0	-	23,2		0,1	Juni
	-	30,4		62,1	-	29,2		11,5	-	77,2	6,7	-	84,0	98,6		2/2		2,9		8,8		6,1	Juli
		5,9 4,5	-	18,3 11,3	_	14,8 56,0		1,8 70,5	-	53,0 83,2	- 2,7 1,1	-	50,3 82,1	53,7 – 2,6	=	2,3		9,8 2,4	_	14,6 27,6	-	7,7 10,8	Aug. Sept.
		65,1	-	62,3	_	102,0		105,2		56,6	41,7		14,9	53,1	-	4,6		5,0	-	1,3	-	6,9	Okt.
		69,9 66,5	-	33,9 36,6	-	44,4 71,4		49,5 104,5		25,5 75,5	4,8 19,3		20,7 56,2	19,6 – 15,2		4,4 44,2	- -	12,6 6,3		10,1 19,2	-	2,5 7,7	Nov. Dez.
	_	62,5	_	55,2	_	- 87,2	1	71,7		18,2	– 12,0		30,2	- 135,0 - 135,0		45,1	_	4,9	_	34,8	_	45,4	2009 Jan.
		14,0	-	7,9	_	17,6		4,2		9,9	3,6		6,2	- 133,0 - 37,2		23,2	_	3,2		20,2	-	1,7	Febr.
		12,7		24,1	-	- 6,3		5,2		30,4	4,0		26,4	- 45,7		20,6		11,2		1,0	-	23,7	März
	-	13,2 7,1		22,0 14,4	_	88,0 - 8,6		75,5 1,6		83,7 22,7	9,3 2,8		74,5 19,9	- 30,0 - 39,2		21,8 14,9	- -	1,7 1,9		2,5 0,5		11,7 5,6	April Mai

b) Deutscher Beitrag

			V. Son	stige Ei	inflüsse		VI. Gel	dmeng	је M3, <i>а</i>	ab Janu	ar 200	2 ohne	Barge	ldumlauf	(Saldo I	+ -	I - IV - \	/) 10)			
1					darunter:				Kompo	onente	n der	Geldmer	ige								
	IV. Ein- lagen vo Zentral- staaten	n	ins- gesam	t	Intra-Euro- system-Ver- bindlichkeit/ Forderung aus der Begebung von Bank- noten 9) 11)	Bargeld- umlauf (bis Dezem- ber 2001 in der Geld- menge M3 enthalten)	insges	amt	täglich fällige Einlag		verei Laufz	gen mit nbarter eit bis Jahren	verei Künd frist l		Repo- geschä	fte	Geldm fondsa (netto	nteile	Schuldver bungen m Laufzeit b 2 Jahren (einschl. Geldmark papiere) (netto) 7)	nit ois zu	Zeit
	-	0,4 5,7 6,5	-	17,8 22,6 10,5	1,4 1,1 0,9	1,2 1,5 4,7	-	4,0 47,3 24,9	- -	11,1 30,9 15,4		15,6 10,7 51,1	<u>-</u> -	4,8 4,1 6,4	-	1,7 5,1 13,1	 - -	1,0 0,0 0,4	 -	1,0 4,6 3,7	2007 Okt. Nov. Dez.
	-	0,1 1,3 2,3	-	21,3 7,3 23,9	0,7 2,1 1,4	- 4,1 1,5 1,4		13,4 16,1 5,7	_	2,6 4,2 8,8	-	5,1 19,7 0,7	- - -	4,8 2,1 1,6		15,4 3,9 0,8	 -	0,0 0,5 1,5	 - -	5,2 1,7 1,4	2008 Jan. Febr. März
	-	3,3 2,2 0,3	 - -	29,7 7,5 27,2	0,4 2,1 0,9	2,8 0,4 2,2		20,1 10,6 5,8	-	13,3 2,8 8,4	_	25,2 17,4 4,3	- - -	2,7 2,1 2,1		9,0 0,2 7,9	 - -	1,5 0,6 0,1	 - -	3,4 7,1 3,9	April Mai Juni
	-	2,2 0,1 0,7		5,1 2,1 24,9	0,2 2,4 2,1	2,0 - 1,0 0,5		1,6 14,9 17,9	-	22,4 1,4 16,3	_	35,6 14,1 0,8	- - -	5,1 3,2 3,3	-	5,8 5,0 7,8	- - -	0,1 0,3 0,4	- - -	0,7 2,1 1,7	Juli Aug. Sept.
	-	1,4 0,2 0,0	- - -	8,6 59,5 17,3	7,5 1,3 1,1	10,6 1,3 5,6	_	37,5 34,2 2,7		28,2 9,2 1,5	_	13,9 9,9 2,2	- -	1,4 1,1 8,1	-	1,2 2,8 9,9	 - -	3,9 0,8 0,8		1,8 14,1 0,6	Okt. Nov. Dez.
		0,6 8,1 3,2	- -	31,0 14,2 0,2	17,5 1,5 – 0,3	- 18,2 0,7 1,3	_	6,7 8,9 22,5	_	57,9 17,2 1,8	- - -	47,7 23,0 19,4		3,8 5,3 2,8		6,3 6,6 13,7	 -	0,3 0,8 0,6	- -	13,2 1,9 17,2	2009 Jan. Febr. März
		14,4 12,0		7,2 17,9	1,3 0,4	1,6 0,1	_	26,5 9,9		32,1 4,1	- -	20,8 15,0		3,1 2,4	_	4,9 1,7	- -	0,1 0,3		7,3 0,6	April Mai

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

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



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

		Aktiva									
			:htbanken (Nic	ht-MFIs) im Eu	ro-Währungsg	ebiet					
			Unternehmen	und Privatper	sonen		öffentliche Ha	ushalte			
Stand am	Aktiva /			Durch	Schuld-	Aktien und sonstige		Duck	Schuld-	Aktiva gegenüber dem Nicht-Euro-	sonstige
Jahres- bzw. Monatsende	Passiva insgesamt	insgesamt	zusammen	Buch- kredite	verschrei- bungen 2)	Dividenden- werte	zusammen	Buch- kredite	verschrei- bungen 3)	Währungs- gebiet	Aktiv- positionen
	Europäisc	he Währur	ngsunion (Mrd €) ¹)							
2007 April	20 858,9	13 393,3	11 096,7	9 497,2	709,1	890,4	2 296,6	820,1	1 476,5	5 146,0	2 319,6
Mai	21 154,0	13 529,8	11 196,2	9 573,3	735,4	887,6	2 333,6	814,5	1 519,0	5 244,5	2 379,8
Juni	21 359,0	13 618,2	11 303,8	9 684,6	768,0	851,1	2 314,4	814,6	1 499,8	5 239,6	2 501,2
Juli	21 417,0	13 699,9	11 406,3	9 784,0	784,4	837,8	2 293,6	816,0	1 477,6	5 287,6	2 429,5
Aug.	21 411,9	13 697,9	11 438,9	9 822,7	788,2	828,0	2 259,0	810,6	1 448,4	5 283,3	2 430,7
Sept.	21 633,8	13 807,9	11 561,9	9 923,8	811,3	826,9	2 246,0	810,3	1 435,7	5 251,7	2 574,2
Okt.	22 176,4	14 161,1	11 763,5	10 001,8	885,2	876,5	2 397,6	960,8	1 436,8	5 371,5	2 643,8
Nov.	22 376,3	14 250,3	11 852,4	10 082,5	899,1	870,8	2 397,9	961,6	1 436,3	5 395,6	2 730,4
Dez.	22 317,5	14 370,9	11 976,7	10 139,6	954,9	882,2	2 394,2	972,3	1 422,0	5 259,8	2 686,8
2008 Jan.	22 822,3	14 571,4	12 139,2	10 280,7	967,3	891,2	2 432,2	978,7	1 453,5	5 502,6	2 748,2
Febr.	22 957,8	14 620,1	12 195,4	10 336,8	988,1	870,5	2 424,8	969,0	1 455,8	5 537,2	2 800,4
März	22 989,5	14 745,7	12 315,7	10 437,3	1 009,6	868,9	2 430,0	975,6	1 454,4	5 368,8	2 875,0
April	23 174,8	14 928,9	12 478,9	10 511,5	1 042,9	924,4	2 449,9	988,0	1 462,0	5 460,2	2 785,7
Mai	23 368,1	15 008,2	12 561,2	10 576,9	1 067,3	917,0	2 447,0	980,3	1 466,6	5 446,2	2 913,7
Juni	23 306,9	15 039,5	12 590,0	10 640,3	1 091,0	858,7	2 449,5	992,4	1 457,0	5 287,8	2 979,6
Juli	23 302,9	15 140,5	12 682,7	10 697,4	1 108,3	877,1	2 457,8	993,5	1 464,3	5 329,7	2 832,8
Aug.	23 515,6	15 175,9	12 720,7	10 704,9	1 137,6	878,1	2 455,2	986,9	1 468,2	5 506,9	2 832,9
Sept.	23 777,8	15 214,3	12 784,2	10 800,8	1 109,2	874,3	2 430,1	997,3	1 432,8	5 608,1	2 955,4
Okt.	24 460,1	15 268,7	12 840,9	10 857,5	1 148,4	835,0	2 427,8	997,6	1 430,2	5 777,2	3 414,2
Nov.	24 587,9	15 346,3	12 872,1	10 866,9	1 181,6	823,6	2 474,2	995,2	1 479,0	5 662,1	3 579,5
Dez.	24 107,5	15 502,8	12 963,9	10 768,9	1 408,8	786,3	2 538,9	986,2	1 552,6	5 236,4	3 368,3
2009 Jan.	24 499,6	15 682,2	13 056,1	10 857,6	1 409,2	789,3	2 626,1	1 003,1	1 622,9	5 395,2	3 422,3
Febr.	24 440,2	15 701,9	13 041,5	10 834,2	1 430,2	777,1	2 660,4	999,7	1 660,7	5 309,8	3 428,5
März	24 155,7	15 740,4	13 040,0	10 813,5	1 452,9	773,6	2 700,4	988,8	1 711,6	5 036,6	3 378,7
April Mai	24 240,4 23 914,5	15 817,5 15 814,2	13 084,1 13 075,5	10 809,1	1 476,0	798,9	2 733,5 2 738,7	1 000,3 992,6	1 733,1 1 746,0	5 098,4 4 959,2	3 324,5 3 141,1
	Deutschei	r Beitrag (N	∕Ird €)								
2007 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.	5 457,7	3 632,1	3 016,4	2 540,2	186,7	289,5	615,7	379,4	236,3	1 554,5	271,1
Nov.	5 385,6	3 637,4	3 026,4	2 549,0	191,6	285,8	611,1	377,3	233,8	1 463,2	285,0
Dez.	5 310,8	3 642,6	3 035,0	2 529,4	224,5	281,1	607,6	374,9	232,8	1 379,1	289,1
2009 Jan.	5 343,8	3 682,0	3 065,9	2 557,6	219,9	288,4	616,1	374,8	241,3	1 367,2	294,6
Febr.	5 315,0	3 672,2	3 058,5	2 544,1	235,8	278,6	613,8	372,8	241,0	1 348,2	294,6
März	5 282,0	3 674,0	3 065,2	2 555,9	235,1	274,3	608,8	368,1	240,7	1 278,5	329,5
April Mai	5 330,0 5 259,6	3 694,6	3 079,0	2 557,4	234,9	286,8	615,6	369,8	245,8	1 319,6	315,8

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

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

assiva	ı									
	Einlagen von N	lichtbanken (Nic	ht-MFIs) im Euro							
			Unternehmen	und Privatpersor	nen mit vereinbarte			mit vereinbarte		
					Laufzeit	:1 T		Kündigungsfris		
argeld- Imlauf 4)	insgesamt	darunter: auf Euro 5)	zusammen	täglich fällig	bis zu 1 Jahr	von über 1 Jahr bis zu 2 Jahren	von mehr als 2 Jahren	bis zu 3 Monaten	von mehr als 3 Monaten	Stand am Jahres- bzv Monatsend
						Europ	oäische Wäh	nrungsunior	n (Mrd €) ¹)	
594,8 597,7 605,0	8 128,2	7 616,3	7 704,5	2 967,9 2 983,3 3 042,5	1 340,1 1 364,5 1 389,6	147,8 152,4 156,6	1 712,5	1 385,8 1 383,6 1 377,7		2007 April Mai Juni
613,0 610,7 610,5	8 229,9		7 845,3 7 824,5 7 907,6	3 012,0 2 939,5 3 007,5	1 445,9 1 506,8 1 530,6	162,6 167,9 169,6	1 746,4 1 739,8 1 734,3	1 368,7 1 360,6 1 354,4		Juli Aug. Sept
613,6 618,7 638,6	8 633,4	8 051,9 8 110,4 8 301,5	8 130,7 8 174,4 8 363,6	2 974,5 3 004,6 3 056,0	1 627,8 1 633,7 1 696,7	181,4 193,2 198,2	1 748,7 1 749,7 1 797,4	1 486,1 1 479,9 1 501,4		Okt. Nov. Dez.
623,2 628,8 632,9	8 859,4 8 941,1	8 418,7	8 413,9 8 491,2	3 032,0 2 981,2 3 032,0	1 751,8 1 821,7 1 842,8	204,6 205,0 203,2	1 796,2 1 785,5 1 788,7	1 508,5 1 506,2 1 512,2	114,4 112,3	2008 Jan. Febr. März
641,4 645,8 652,1	9 148,6	8 495,3 8 561,9 8 603,7	8 566,9 8 628,1 8 666,2	3 010,7 3 034,6 3 070,3	1 931,2 1 959,3 1 950,3	208,1 208,6 215,5	1 794,1 1 807,4 1 815,6	1 511,8 1 508,6 1 505,5	109,6 108,9	April Mai Juni
658,8 656,1 657,2	9 142,0 9 210,9	8 605,9 8 605,9 8 667,1	8 679,6 8 687,5 8 748,6	2 993,9 2 949,6 3 032,3	2 040,9 2 090,0 2 089,3	225,1 233,3 236,5	1	1 496,6 1 494,7 1 484,9	107,2 106,1	Juli Aug Sept
698,9 703,7 723,0	9 482,7 9 656,6		8 878,1 9 133,3	3 056,9 3 067,1 3 113,8	2 160,2 2 172,9 2 160,8	237,7 239,5 235,5	1 802,6 1 798,4 1 974,8	1 483,0 1 487,7 1 531,9	112,6 116,5	Okt. Nov. Dez.
712,3 716,0 720,0	9 792,6 9 820,5		9 183,4 9 186,1 9 204,7	3 188,5 3 189,3 3 207,5	2 046,2 2 002,6 1 959,5	241,2 248,8 249,4	2 012,9 2 027,6 2 049,7	1 577,4 1 600,5 1 620,8	117,2 117,8	2009 Jan. Febr Mär:
729,2 732,0		9 249,2 9 259,7	9 287,5 9 293,4	3 259,7 3 280,0	1 948,1 1 903,2	252,5 251,0	2 064,8 2 082,5			Apri Mai
							Deut	scher Beitra	ag (Mrd €)	
161,1 161,1 163,7	2 485,8	2 408,2	2 340,0	737,5 744,1 755,7	276,8 277,2 284,4	28,7	719,4	470,3 466,2 462,2	104,4	2007 Apri Mai Juni
166,0 165,1 164,6	2 524,3	2 434,9 2 451,3 2 476,1	2 365,2 2 377,6 2 400,8	756,8 751,4 761,4	291,7 311,8 323,9	31,7 32,7 33,7	722,9 723,2 726,2	456,5 452,7 449,1	105,6 105,8 106,4	Juli Aug Sept
165,8 167,3 172,0	2 592,5 2 634,0	2 474,8 2 509,1 2 554,6	2 430,6 2 473,5	748,5 779,5 763,6	340,1 340,4 384,6	36,2 39,4 42,7	723,3 722,4 726,2	444,4 440,4 446,8	108,5 109,5	Okt. Nov. Dez.
167,9 169,4 170,8	2 638,9 2 645,3	2 559,5 2 564,1	2 487,6 2 492,0	764,9 773,5	402,2 402,6	45,8 45,5	726,2 725,5	440,0 438,4	108,5 106,5	Febi Mär
173,6 174,0 176,2	2 671,0 2 671,2	2 589,5	2 508,4 2 502,9	760,6 763,8 770,0	425,8 435,1 425,7	46,3 47,4	725,8 725,3	435,7 433,7 431,6	103,7 102,9	Apri Mai Juni
178,2 177,2 177,7	2 688,5 2 698,7	2 608,0 2 618,7	2 522,6 2 532,2	768,0	458,7 472,1 471,5	51,5	724,0 720,9	426,5 423,4 420,1	101,3 100,3	Juli Aug Sept
188,3 189,6 195,2	2 760,1 2 799,3	2 685,4	2 592,5 2 632,6	l	489,4 492,9 493,7	54,6 54,4	716,3 747,3	418,8 417,6 425,7	106,9 110,7	Okt Nov Dez
177,0 177,7 179,0	2 834,1 2 821,3	2 754,4 2 740,2	2 660,1 2 650,6	l	452,3 432,0 418,5	52,8 52,7	760,7	429,4 434,7 437,3	110,6 111,3	2009 Jan. Febi Mär
180,6 180,7								439,8 442,2		Apr Mai

dem vom Eurosystem gewählten Rechnungslegungsverfahren (s. dazu Anm. 3 zum Banknotenumlauf in der Tab. III.2). Das von der Bundesbank tatsächlich in Umlauf gebrachte Bargeldvolumen lässt sich durch Addition mit der Position "Intra-Eurosystem- Verbindlichkeit/Forderung aus der Begebung von Banknoten" ermitteln (s. "sonstige Passivpositionen"). — $\bf 5$ Ohne Einlagen von Zentralstaaten. — $\bf 6$ In Deutschland nur Spareinlagen.



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

	noch: Passiv	/a											
	noch: Einlag	gen von Nich	ntbanken (Ni	cht-MFIs) im	Euro-Währu	ıngsgebiet							
	öffentliche	Haushalte							Repogeschä Nichtbanke			Begebene S	chuld-
		sonstige öf	fentliche Hau						Euro-Währu				
				mit vereinb Laufzeit	arter		mit vereinb Kündigungs			darunter: mit			
Stand am					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	insgesamt	Privat- personen	anteile (netto) 3)	insgesamt	darunter: auf Euro
	Europäi	sche Wäl	rungsun	ion (Mrd	€) 1)								
2007 April Mai	174,0 199,9	212,6 223,8	111,3 116,9	73,4 79,0	2,5 2,6	22,5 22,6	2,5 2,3	0,4 0,4	281,6 285,2	276,6 280,3	681,7 702,3	2 693,5 2 731,9	2 047,5 2 069,7
Juni Juli	221,0 180,2	225,8 232,6	116,1 121,7	81,1 82,3	3,5 3,6	22,5 22,4	2,2 2,1	0,5 0,5	282,2 287,1	277,9 282,5	698,9 712,4	2 753,9 2 754,7	2 075,4 2 076,0
Aug. Sept.	173,8 195,9	231,6 240,5	116,1 121,6	86,9 89,9	3,7 3,7 3,7	22,5 22,9	2,0 1,9	0,5 0,5 0,5	297,6 295,3	292,9 290,4	705,9 682,2	2 789,3 2 793,8	2 109,1 2 134,0
Okt. Nov.	184,3 199,7	249,3 259,4	127,1 129,8	86,5 93,8	3,7 4,0	23,0 23,0	1,8 1,8	7,1 6,9	293,5 301,8	288,5 297,0	684,0 696,7	2 848,7 2 841,9	2 193,9 2 197,0
Dez.	150,8	258,0	125,2	95,7	4,5	24,2	1,8	6,7	282,9	278,7	660,4	2 849,6	2 212,5
2008 Jan. Febr. März	168,8 189,0 199,9	252,6 256,5 250,0	123,1 122,1 118,5	91,0 95,6 92,1	3,9 4,1 5,1	24,3 24,7 24,4	1,8 1,7 1,7	8,7 8,3 8,1	307,3 314,3 314,0	303,5 309,9 309,9	737,2 749,6 742,5	2 837,6 2 803,5 2 809,5	2 199,7 2 178,6 2 200,6
April Mai	197,5 173,9	253,6 264,6	119,0 120,9	95,2 104,5	5,2 5,4	24,6 24,6	1,7 1,6	7,9 7,6	328,9 333,3	322,8 327,3	751,3 755,8	2 812,6 2 844,8	2 197,3 2 227,0
Juni	211,2	271,2	124,0	107,9	5,9	24,5	1,6	7,4	330,3	324,5	733,0	2 856,5	2 241,9
Juli Aug. Sept.	180,8 186,7 191,2	266,8 267,8 271,1	118,8 117,5 121,1	108,8 111,2 111,0	5,9 6,0 5,9	24,5 24,5 24,7	1,6 1,6 1,5	7,2 7,1 6,8	333,1 343,1 345,6	329,0 338,3 341,0	743,2 757,9 731,1	2 878,1 2 888,7 2 906,9	2 260,7 2 261,2 2 267,9
Okt.	256,3	269,8	122,9	108,2	5,9	24,8	1,5	6,6	351,0	347,4	729,8	2 890,9	2 209,9
Nov. Dez.	326,1 259,6	278,4 263,7	129,3 124,2	110,9 102,1	5,8 5,0	24,6 24,7	1,5 1,6	6,4 6,1	336,6 330,1	333,4 327,4	739,7 726,3	2 871,2 2 828,2	2 207,9 2 224,0
2009 Jan. Febr. März	325,1 339,1 351,7	265,2 267,5 264,1	125,7 130,1 134,8	99,7 97,3 89,4	5,0 5,3 4,6	24,6 24,6 24,9	1,9 2,1 2,4	8,2 8,0 7,9	325,5 328,7 339,8	322,9 326,0 336,8	759,9 779,9 780,9	2 824,3 2 848,9 2 794,4	2 194,4 2 215,5 2 193,1
April Mai	338,1 331,1	263,8 264,1	139,8	83,9	4,9 4,9	24,9 25,0	2,6 2,8	7,7 7,5	338,2 336,2	335,4 333,4	782,1	2 802,2	2 188,2 2 203,4
Widi			g (Mrd €)	,	, 4,5	25,0	2,0	1,5	330,2	, 555,4	, ,,,,	2 / 34, /	2 203,41
2007 April	43,6	90,1	g (Wird C,	, 45,3	1,8	18,9	1,5	0,4	29,4	29,4	28,5	898,9	663,0
Mai Juni	48,9 49,7	97,0 98,5	23,9 22,1	50,3 52,9	1,9 2,8	19,0 18,9	1,4 1,3	0,4 0,5	28,0 32,7	28,0 32,7	28,8 30,3	907,9 902,7	667,6 658,2
Juli Aug.	43,0 42,6	100,4 104,1	23,6 21,6	53,3 59,0	2,9 2,9	18,9 18,9	1,2 1,2	0,5 0,5	25,7 28,4	25,7 28,4	29,9 26,0	906,0 900,4	665,5 662,5
Sept. Okt.	41,3 40,9	109,7 108,1	24,1 25,7	61,8 58,7	2,9 2,9	19,3 19,3	1,1 1,1	0,5 0,4	36,3 34,6	36,3 34,6	22,4 21,4	889,3 891,6	655,7 658,3
Nov. Dez.	46,7 40,1	115,2 120,3	25,4 26,1	65,9 69,1	3,1 3,5	19,3 20,3	1,0 1,0	0,4 0,4	39,7 26,6	39,7 26,6	21,4 21,1	881,2 866,9	655,5 646,7
2008 Jan. Febr.	40,0 38,7	112,7 112,6	23,4 23,5	64,5 63,9	3,0 3,2 4,2	20,4 20,6	0,9 0,9	0,4 0,4	42,1 45,9	42,1 45,9	21,0 21,5	873,7 862,3	652,8 642,2 648,3
März April	40,8 37,5	112,4 113,7	23,1 22,8	63,2	4,2 4,2	20,7	0,9	0,4 0,4	46,7 55,7	46,7 55,7	20,0 18,4	854,3 859,7	648,3 644,1
Mai Juni	39,7 39,4	122,9 128,8	24,3 26,3	64,5 72,2 75,5	4,3 4,8	20,8 21,0	0,9 0,9	0,4 0,4	56,0 63,9	56,0 63,9	17,8 17,7	848,4 842,9	630,4 626,2
Juli Aug.	37,3 37,3	126,9 128,6	23,4 24,6	76,7 77,1	4,5 4,6	21,1 21,1	0,8 0,8	0,3 0,3	58,1 63,1	58,1 63,1	17,7 17,3	842,4 846,5	619,3 619,4
Sept. Okt.	38,0 36,6	128,4 125,1	25,0 25,0	76,4 73,2	4,6 4,5	21,3 21,3	0,8 0,8	0,3 0,3	70,9 69,8	70,9 69,8	16,9 13,0	845,5 853,5	607,4 600,2
Nov. Dez.	36,7 36,7	130,8 129,9	28,7 32,0	75,7 72,0	4,4 3,6	21,0 21,2	0,8 0,8	0,3 0,3	71,0 61,1	71,0 61,1	12,3 11,5	854,6 819,1	607,1 596,4
2009 Jan. Febr. März	37,3 45,4 48,6	125,4 128,6 122,2	32,2 37,1 36,3	67,2 65,0 59,5	3,6 3,9 3,4	21,1 21,1 21,4	1,0 1,0 1,1	0,4 0,4 0,5	67,4 74,0 87,7	67,4 74,0 87,7	11,1 12,0 11,4	822,0 814,7 779,4	575,4 563,9 542,7
April Mai	62,7 74,7	124,6	41,4	56,8	3,5	21,3	1,2	0,5 0,5	92,6	92,6	11,2	782,5	531,5

^{*} 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	ch				
							sonstige Pas	sivpositionen		enaggregate hen Beitrag				
mit Laufzei bis zu 1 Jahr 4)	von über 1 Jahr bis zu 2 Jahren	von mehr als 2 Jahren	Verbind- lichkeiten gegen- über dem Nicht- Euro- Währungs- gebiet 5)	Kapital und Rück- lagen 6)	MFI- Verk	ıss Inter-	ins- gesamt 8)	darunter: Intra- Eurosystem- Verbindlich- keit/Forde- rung aus der Begebung Boton Bank- noten 9)	Januar 2002	2 ohne Bargi	eldumlauf)	Geld- kapital- bildung 13)	Monetäre Verbind- lich- keiten der Zentral- staaten (Post, Schatz- ämter) 14)	Stand am Jahres- bzw. Monatsende
	Jan. C.	2 34	geoleen	lugen 7			gesunie	indian i		päische \				
171,6 177,2 164,3	67,0 74,1 74,7	2 454,9 2 480,7 2 514,9	4 447,2 4 556,9 4 498,1	1 354,0 1 331,2 1 357,9	-	7,7 13,3 12,2	2 781,2 2 807,1 2 921,2	- -	3 758,4 3 780,3 3 849,4	6 922,0	8 070,1 8 160,4 8 236,1	5 636,1 5 655,7 5 736,4	242,4 239,9 242,4	2007 April Mai Juni
151,2 170,7 190,1	84,9 86,3 88,9	2 518,6 2 532,3 2 514,8	4 538,4 4 582,8 4 572,0	1 382,8 1 382,4 1 399,2	- - -	4,2 31,0 37,7	2 874,6 2 844,0 2 974,4	- - -	3 836,1 3 754,3 3 827,5	1	8 292,1 8 298,2 8 389,2	5 780,4 5 787,3 5 782,9	245,4 244,2 243,7	Juli Aug. Sept.
208,4 217,5 219,6	86,4 90,9 96,4 97.9	2 554,0 2 533,5 2 533,6 2 541,3	4 681,6 4 692,3 4 599,4	1 464,2 1 462,3 1 492,7	- - -	28,7 19,6 56,5	3 055,0 3 148,5 3 077,7 3 145.8	- -	3 795,9 3 835,9 3 908,6	1	8 494,5 8 587,7 8 704,1 8 798.6	5 909,3 5 888,9 5 968,5	120,6 122,3 127,8	Okt. Nov. Dez. 2008 Jan.
198,3 175,7 168,1 158,1	97,9 99,0 111,8 112,9	2 528,9	4 866,4 4 925,7 4 834,8 5 009,6	1 520,1 1 519,6 1 506,7 1 500,1	- - -	45,4 38,3 27,0 40,5	3 145,8 3 194,9 3 234,8 3 153,1	- - -	3 858,5 3 807,9 3 859,3 3 844,9	7 458,7 7 480,5 7 554,4 7 635,8	8 798,6 8 818,3 8 889,9 8 986,0	6 005,8 5 981,3 5 969,9 5 979,3	118,9 114,2 113,8 111,5	Febr. März April
161,9 154,1 151,3	125,5 130,3 137,7	2 557,4	5 062,3 4 889,7 4 931,7	1 488,0 1 494,4 1 517,5	- - -	49,7 66,3 62,7	3 220,9 3 268,4 3 175,6	- - -	3 874,9 3 921,5 3 846,0	7 700,2 7 745,1	9 075,7 9 091,4 9 125,5	5 994,6 6 022,8 6 061,4	110,9 112,0 111,0	Mai Juni Juli
142,7 149,1 142,6	137,4 140,3 136,4	2 608,6 2 617,5	5 118,8 5 178,6 5 291,2	1 528,7 1 563,9 1 570,3	-	54,3 68,7 74,9	3 134,2 3 252,1 3 627,1	- - -	3 797,0 3 883,4 3 951,1	7 769,9	9 149,6 9 213,5 9 340,3	6 088,8 6 118,3 6 125,1	109,9 108,8 106,3	Aug. Sept. Okt.
139,1 140,3 95,8	137,9 129,2 123,7	2 594,2 2 558,7 2 604,8	5 166,4 4 779,3 5 009,5	1 609,1 1 613,6 1 658,9	-	77,9 117,1 140,9	3 755,9 3 567,2 3 576,2	- -	3 976,2 4 043,3 4 099,9	8 027,8 8 113,0 8 104,5	9 380,6 9 438,2 9 408,9	6 145,3 6 294,4 6 426,7	109,5 115,1 106,6	Nov. Dez. 2009 Jan.
91,0 67,9 68,6		2 598,8 2 594,7	4 870,6 4 648,1 4 676,9	1 670,3 1 662,8 1 665,2		117,3 95,0 110,8	3 550,1 3 484,1 3 467,6	- - - -	4 109,8 4 135,6 4 203,5	8 169,9	9 425,3 9 410,1 9 497,0	6 478,9 6 461,8 6 476,1	107,3 106,0 105,5	Febr. März April
60,4	143,3	2 591,1	4 478,4	1 680,8	l -	81,6	3 313,2	-	4 222,6		l 9 470,5 eutscher	6 507,0 Beitrag (Mai
19,6 17,2 14,7	52,9 54,7	837,7 833,4	780,5 796,4 761,0	352,6 342,6 352,3	-	131,8 149,7 162,7	636,2 636,9 647,1	87,5 90,4 91,6	768,0 777,8	1 611,6	1 710,3 1 720,6 1 744,0	2 023,6 2 031,6	=	2007 April Mai Juni
14,4 15,5 16,8	1	831,2 824,9 815,5	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	780,4 773,0 785,5	1	1 748,0 1 763,2 1 790,7	2 040,8 2 033,5 2 030,3	- - -	Juli Aug. Sept.
22,8 27,4 27,0 30,2	48,0 48,4 45,1 46,9	820,7 805,5 794,8 796,6	772,9 777,4 754,6 779,2	366,1 363,0 368,0 374,4	- - -	167,7 200,2 194,9 220,0	670,8 680,4 682,8 668,2	97,5 98,6 99,5 100,2	774,2 804,9 789,7 792,9	1 657,5 1 695,2 1 737,4 1 731,4	1 784,4 1 832,1 1 857,2 1 871,6	2 037,4 2 019,1 2 019,3 2 028,4	- - -	Okt. Nov. Dez. 2008 Jan.
27,2 25,0 24,7	48,2	787,0	794,7	374,4 377,0 379,8 375,4	-	228,9 212,8 187,9	674,8 676,2 692,0	100,2 102,4 103,7 104,1	792,9 788,4 796,6 783,4	1 744,4 1 751,3	1 887,1 1 887,1 1 891,8 1 911,9	2 028,4 2 019,8 2 013,5 2 009,9	- - -	Febr. März April
19,6 13,3 12,2		777,3	824,7 789,2 783,7	369,6 375,0 381,7	-	197,6 228,6 223,0	693,0 698,8 702,7	104,1 106,3 107,2 107,4	788,1 786,3 773,9	1 780,6 1 782,2	1 925,6 1 931,0 1 932,6	1 997,6 2 000,4 2 006,2	- - -	Mai Juni Juli
13,7 13,5 19,2	50,9 49,5 45,6	782,0 782,5 788,7	803,1 850,4 862,4	382,3 391,3 388,3	- - -	241,0 238,3 248,6	724,7 747,6 776,8	109,8 111,8 119,3	776,2 793,1 823,6	1 804,4 1 817,9 1 863,0	1 949,4 1 968,8 2 010,7	2 011,0 2 016,5 2 019,9	- - -	Aug. Sept. Okt.
33,2 41,9 32,7	45,7 37,5 33,5	775,7 739,8	815,4 762,8 791,6	395,6 406,3 414,8	- - -	309,6 334,6 353,2	786,2	120,6 121,8 139,2	832,8	1 878,8 1 883,0	2 040,9 2 034,9 2 043,7	2 015,9 2 025,6 2 054,1	- - -	Nov. Dez. 2009 Jan.
34,5 19,3 24,5	33,5 31,4	746,8 728,8	770,8 751,2	407,4 400,0 390,7	- - -	376,1 382,6 373,8	778,2 813,6	140,7 140,4 141,8	909,1 906,4 922,0	1 898,4 1 878,9 1 893,1	2 052,3 2 028,6 2 054,9	2 044,4 2 022,7 2 013,9	- - -	Febr. März April
25,8						325,5			925,5	1 883,5				Mai

emittierten Euro-Banknoten und dem Ausweis des Banknotenumlaufs entsprechend dem vom Eurosystem gewählten Rechnungslegungsverfahren (s. auch Anm. 3 zum Banknotenumlauf in der Tab. III.2). — 10 Täglich fällige Einlagen (ohne Einlagen von Zentralstaaten) und (für EWU) Bargeldumlauf sowie täglich fällige monetäre Verbindlichkeiten der Zentralstaaten die in der Konsolidierten Bilanz nicht enthalten sind. — 11 M1 zuzüglich Einlagen mit vereinbarter Laufzeit bis zu 2 Jahren und vereinbarter Kündigungsfrist bis zu 3 Monaten (ohne Einlagen von Zentralstaaten) sowie (für EWU) monetäre Verbindlichkeiten der Zentralstaaten mit solcher Befristung. — 12 M2 zuzüglich Repogeschäfte, Geldmarktfondsanteile und Geldmarktpapiere sowie Schuldverschreibungen bis zu 2 Jahren. — 13 Einlagen mit vereinbarter Laufzeit von mehr als 2 Jahren und vereinbarter Kündigungsfrist von mehr als 3 Monaten, Schuldverschreibungen mit Laufzeit von mehr als 2 Jahren, Kapital und Rücklagen. — 14 Kommen in Deutschland nicht vor.



3. Liquiditätsposition des Bankensystems *) Bestände

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

				et aus Tagesw	erten	1::		F-1.4				
	Liquiditätszuf			des Eurosyst	ems	Liquiditatsa	abschöpfende	raktoren				
		delapolitis	descriate	des Eurosyst	Citis						Guthaben der Kredit- institute	
Ende der Mindest- reserve- Erfüllungs- periode 1)	Nettoaktiva in Gold und Devisen	Haupt- refinan- zierungs- geschäfte	Länger- fristige Refinan- zierungs- geschäfte	Spitzen- refinan- zierungs- fazilität	Sonstige liquiditäts- zuführende Geschäfte	Einlage- fazilität	Sonstige liquiditäts- ab- schöpfende Geschäfte	Bank- noten- umlauf 3)	Einlagen von Zentral- regierungen	Sonstige Faktoren (netto) 4)	auf Giro- konten (einschl. Mindest- reserven) 5)	Basisgeld 6)
	Eurosyste	em ²⁾										
2007 Jan.	325,8	322,3	120,0	0,1	0,1	0,2	1,0	619,5	45,0	- 72,7	175,3	794,9
Febr.	322,1	300,5	124,6	0,1		0,1	1,5	604,6	47,9	- 83,1	176,5	781,2
März	321,6	288,7	134,6	0,0		0,5	0,8	606,2	47,1	- 90,0	180,6	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	323,0	295,4	150,0	0,2	0,1	0,3	-	631,3	53,9	- 106,4	189,6	821,2
Aug.	316,7	301,7	150,0	0,1	-	0,4	-	639,7	52,3	- 115,8	192,0	832,1
Sept.	317,3	268,7	171,7	0,2	10,7	0,4	1,7	639,2	52,3	- 117,8	192,7	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	301,6	452,5	12,7	4,2	213,7	2,3	722,1	85,0	78,2	218,6	1 154,4
Dez.	580,5	337,3	457,2	2,7	-	200,9	4,9	731,1	107,8	114,3	218,7	1 150,7
2009 Jan.	581,3	219,2	613,6	2,9	-	238,5	3,3	753,1	99,9	100,6	221,5	1 213,1
Febr.	547,4	224,9	551,4	2,1	-	175,4	6,1	740,2	102,7	79,3	222,1	1 137,7
März	512,7	224,3	472,4	1,6	-	95,5	4,0	741,5	110,1	41,4	218,6	1 055,5
April	508,0	230,5	443,1	1,1	-	57,8	3,7	747,3	139,0	13,3	221,6	1 026,6
Mai	512,4	239,7	426,9	0,7	-	42,7	3,1	757,5	141,9	13,7	220,8	1 021,0
Juni	487,9	238,8	400,6	0,7	-	22,3	2,1	759,8	141,7	– 15,8	217,9	1 000,0
	Deutsche	Bundesk	oank									
2007 Jan. Febr. März	82,5 82,2 82,0	165,0 153,7 135,0	81,0 86,6 95,7	0,0 0,0 0,0	0,0	0,0 0,0 0,2	- -	167,8 164,8 165,3	0,1 0,1 0,1	119,4 115,7 104,5	41,4 41,9 42,8	209,2 206,7 208,2
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 Mai Juni	92,9 99,6 104,4	76,7 75,7 73,5	109,9 112,7 112,8	0,0 0,0 0,1	1,5 - -	0,5 0,2 0,1	0,2 0,1	179,7 181,0 182,7	0,0 0,0 0,1	52,4 57,9 58,9	48,6 48,6 49,1	228,7 229,8 231,8
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.	114,4	74,8	118,6	0,9	3,6	10,1	8,6	186,2	0,2	55,9	51,2	247,5
Nov.	138,6	103,6	163,2	2,7	2,0	88,8	1,1	198,9	0,3	68,7	52,3	339,9
Dez.	146,9	105,1	158,5	2,0	-	84,2	1,1	197,9	0,2	77,2	52,0	334,0
2009 Jan.	141,2	72,4	198,1	2,4	-	91,5	1,2	195,8	4,1	68,5	52,8	340,2
Febr.	132,9	79,4	178,5	1,3	-	77,9	2,2	185,0	2,5	71,4	53,2	316,1
März	135,3	72,9	147,8	1,2	-	51,9	1,7	185,3	9,6	55,7	52,9	290,1
April	142,9	74,7	122,8	0,7	-	38,9	1,6	186,3	14,6	46,2	53,4	278,7
Mai	150,7	87,5	111,9	0,1	-	24,1	1,3	189,1	26,2	56,3	53,3	266,5
Juni	145,7	95,0	103,4	0,7	-	15,4	0,6	189,3	32,3	54,3	52,8	257,4

Differenzen in den Summen durch Runden der Zahlen. — * Die Liquiditätsposition des Bankensystems besteht aus den Euro-Guthaben auf den Girokonten der Kreditinstitute des Euro-Währungsgebiets beim Eurosystem. Die Angaben sind dem konsolidierten Ausweis des Eurosystems bzw. dem Ausweis der Bundesbank entnommen. — 1 Werte sind Tagesdurchschnitte der in dem jeweiligen Monat endenden Mindestreserve-Erfüllungsperiode. Im Februar 2004 endete aufgrund des Übergangs zum neuen geldpolitischen Hand-

lungsrahmen keine Mindestreserve-Erfüllungsperiode. — 2 Quelle: EZB. — 3 Ab 2002 Euro-Banknoten sowie noch im Umlauf befindliche, von den nationalen Zentralbanken des Eurosystems ausgegebene Banknoten. Entsprechend dem vom Eurosystem gewählten Rechnungslegungsverfahren für die Ausgabe von Euro-Banknoten wird der EZB auf monatlicher Basis ein Anteil von 8% des Gesamtwerts des Euro-Banknotenumlaufs zugeteilt. Der Gegenposten dieser Berichtigung wird unter "Sonstige Faktoren" ausgewie-

Veränderungen

Liquidi	tätszuf	führende Fal	ktoren						Liquid	itätsa	ıbschöp	fende	Faktor	en								
'		Geldpolitis	che Gesc	häfte	des Eur	osyst	ems						1									
Nettoa in Gold und De	i	Haupt- refinan- zierungs- geschäfte	Länger- fristige Refinar zierung geschäf	n- gs-	Spitzen refinan zierung fazilität	- JS-	Sonstig liquidit zuführ Geschä	äts- ende	Einlag fazilitä		Sonstig liquidit ab- schöpfe Geschä	äts- ende	Bank- noten umlau	-	Einlagen von Zentra regierungs	ıl-	Sonstige Faktoren (netto) 4)	Guthabe der Kree institute auf Giro konten (einschl. Mindest reserver	dit- e o- t- n) 5)	Basisge syster		Ende der Mindest- reserve- Erfüllungs- periode 1)
_	1,2	+ 9,2	±	0,0	l -	0,0	l –	0,1	+	0,1	+	1,0	+	20,9	- 9	9,9 2,9	- 6,3	+	2,1) +	23,1	2007 Jan.
=	1,2 3,7 0,5	- 21,8 - 11,8	++	4,6 10,0	_	0,0 0,1	+ -	0,1 0,1	-+	0,1 0,4	+	0,5 0,7	- +	14,9 1,6	+ 2	2,9),8	- 10,4 - 6,9	+ +	1,2 4,1	- +	13,7 6,0	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	+ 3	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	- 1	1,8 1,6),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	- 7	1,4 7,8 5,0	- 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 10,3	+ 82,7 - 81,9 + 7,5	=	9,8 0,3 0,0	- - -	0,0 0,1 0,1	+	- 0,3	+ - -	0,7 0,7 0,1	+ - -	66,2 67,8 0,6	+ - +	23,6 16,5 1,5	+ 5	5,5 5,3 3,0	+ 10,2 + 5,7 - 14,3	+ + +	4,1 1,5 2,9	+ - +	28,3 15,7 4,2	2008 Jan. Febr. März
+ + +	6,1 15,1 10,5	+ 0,2 - 7,1 - 1,6	+ + -	10,1 16,4 7,1	+ - +	0,0 0,0 0,2	+ -	2,3 2,6 –	+ - -	0,3 0,3 0,1	+ + -	0,4 0,4 0,3	+ + +	8,9 5,5 3,8	+ 2	5,7 2,4 1,5	+ 0,2 + 12,6 + 0,7	+ + -	2,2 1,1 0,5	+ + +	11,6 6,3 3,1	April Mai Juni
+ - +	1,4 1,9 2,1	+ 12,6 - 19,1 - 2,8		12,5 23,9 0,7	- - +	0,2 0,0 0,0		- - -	+ - +	0,2 0,1 0,3	+ + +	0,0 0,1 0,1	+ + -	5,8 8,9 1,1	- 3	2,4 3,6),2	- 6,8 - 4,7 + 1,8	+ + -	4,6 2,1 0,8	+ + -	10,6 10,9 1,7	Juli Aug. Sept.
+ + +	40,7 131,7 31,5	+ 10,6 +127,5 + 35,7		34,3 118,2 4,7	+ + -	7,4 5,2 10,0	+ - -	5,9 1,7 4,2	+1	19,3 93,8 12,8	+ - +	44,8 43,2 2,6	- + +	0,7 37,8 9,0	+ 29	5,9 9,8 2,8	+ 38,6 +160,8 + 36,1	+ + +	2,8 1,8 0,1	++	21,5 233,4 3,7	Okt. Nov. Dez.
+	0,8 33,9 34,7	-118,1 + 5,7 - 0,6	-	156,4 62,2 79,0	+ - -	0,2 0,8 0,5		- - -	-	37,6 63,1 79,9	- + -	1,6 2,8 2,1	+ - +	22,0 12,9 1,3	+ 2	7,9 2,8 7,4	- 13,7 - 21,3 - 37,9	+ + -	2,8 0,6 3,5	+ - -	62,4 75,4 82,2	2009 Jan. Febr. März
+	4,7 4,4 24,5	+ 6,2 + 9,2 - 0,9	- 1	29,3 16,2 26,3	<u>-</u> -	0,5 0,4 0,0		- - -	-	37,7 15,1 20,4	- - -	0,3 0,6 1,0	+ + +	5,8 10,2 2,3	+ 2	3,9 2,9 0,2	- 28,1 + 0,4 - 29,5	+ - -	3,0 0,8 2,9	- - -	28,9 5,6 21,0	April Mai Juni
																	De	utsche	Bur	ndesb	ank	
-	0,2 0,4 0,1	+ 9,8 - 11,4 - 18,7	+ + +	2,7 5,5 9,1	- - +	0,0 0,0 0,0	- + -	0,1 0,0 0,0	+ - +	0,0 0,0 0,1		- -	÷	5,3 2,9 0,5	- (),0),0),0	+ 6,8 - 3,7 - 11,2	+ + +	0,0 0,5 0,9	+ - +	5,3 2,4 1,5	2007 Jan. Febr. März
+ + + +	0,7 0,7 0,1	- 6,8 + 2,4 - 6,6	+ + +	8,2 3,2 1,6	+ + -	0,0 0,1 0,1		- - -	- -	0,0 0,0 0,1	+ - -	0,2 0,2 0,0	+ + +	1,8 1,2 2,3	- (- (),0),0),0	- 0,3 + 5,0 - 7,8	+ + +	0,4 0,4 0,6	+ + +	2,2 1,6 2,8	April Mai Juni
- - +	0,8 1,6 0,1	+ 1,1 + 10,3 - 10,4	+ - +	0,0 3,9 9,3	- + +	0,1 0,0 0,1	+ - +	0,0 0,0 4,1	+ - +	0,0 0,0 0,2	-+	0,0 - 0,6	+ + +	1,1 2,1 0,2	± (),0),0),0	- 1,7 + 2,9 + 1,9	+ - +	0,9 0,1 0,3	+ + +	2,0 2,0 0,7	Juli Aug. Sept.
+ +	1,3 2,2 0,0	- 31,9 - 14,9 - 5,2		28,7 3,8 5,5	+ - +	0,1 0,2 0,2	-	4,1 - -	+	0,6 0,5 0,1	- + -	0,4 1,2 0,8	- + +	0,6 0,6 1,0	- (- (),0),0),0	- 5,6 - 18,8 - 11,3	- + +	0,0 0,7 0,8	+ + +	0,1 0,9 1,6	Okt. Nov. Dez.
+ +	6,9 4,5 5,2	+ 28,9 - 41,3 - 1,0	+ - -	1,0 4,0 8,1	- - +	0,1 0,1 0,0	+	- 0,1	+	0,4 0,4 0,0	+ - -	25,6 26,3 0,1	+	5,4 4,4 1,3	+ (),0),0),0	+ 5,1 - 10,5 - 16,3	+ + +	0,2 0,8 0,9	+ + +	6,0 4,0 2,2	2008 Jan. Febr. März
+ + + +	2,1 6,7 4,8	+ 16,9 - 1,1 - 2,1		12,5 2,7 0,1	+ - +	0,0 0,0 0,1	+ -	1,4 1,5	+ - -	0,3 0,3 0,2	+	0,1 0,2 0,1	+ +	2,2 1,3 1,7	- (- (),0),0),0	+ 5,4 + 5,5 + 1,0	- + +	0,0 0,0 0,5	+ + +	2,4 1,1 2,0	April Mai Juni
	1,7 3,2 1,0	+ 5,9 - 8,6 + 5,9	- + -	5,6 4,7 6,7	- - +	0,1 0,0 0,1		-	+ - +	0,1 0,1 0,1	- - +	0,0 0,0 0,1	+ + +	0,9 2,0 0,2	+ (),0),1),0	- 2,9 - 9,4 - 0,3	+ + +	0,4 0,6 0,1	+ + +	1,4 2,5 0,4	Juli Aug. Sept.
+ + +	13,8 24,2 8,3	- 1,9 + 28,8 + 1,5	+	13,5 44,6 4,6	+ +	0,1 0,8 1,9 0,8	<u>+</u>	3,6 1,6 2,0	+	10,0 78,6 4,6	+ - +	8,5 7,5 0,0	+	0,5 12,7 1,0	+ (),1),1),1	+ 9,7 + 12,8 + 8,5	+ + -	0,1 0,9 1,1 0,3	+ + -	11,4 92,4 5,9	Okt. Nov. Dez.
- - +	5,7 8,3 2,3	- 32,7 + 7,0 - 6,4	+	39,5 19,5 30,7	+ -	0,8 0,4 1,0 0,2		2,0 - -		7,3 13,6 26,1	+ +	0,0 0,1 0,9 0,4	- - +	2,1 10,8 0,3	+ 4	1,0 1,7 7,2	+ 8,3 - 8,7 + 2,9 - 15,7	+ + -	0,3 0,3 0,2	+ - -	6,1 24,0 26,0	2009 Jan. Febr. März
+ +	7,6 7,8 5,0	+ 1,8 + 12,8	_	25,1 10,9 8,5	<u>-</u>	0,2 0,5 0,6 0,5		- - -	_	12,9 14,8 8,7	_ _	0,4 0,1 0,3 0,6	+ +	1,0 2,7 0,2	+ 5 + 11	5,0 1,6 5,2	- 13,7 - 9,5 + 10,1 - 2,0	+ -	0,5 0,2 0,5	-	11,4 12,2 9,1	April Mai

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 gsgebiets	3erhalb
Stand am Aus- weisstichtag/ Monatsende 1)	Aktiva insgesamt Eurosyster	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 Okt. 31.	2 031,4		155,2	9,8	145,4	205,8	11,2	11,2	I -I
Nov. 7. 14. 21. 28.	1 940,4 1 998,7 1 974,4 1 979,	220,2 220,2 220,1	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, 2 053, 2 021, 2 043,	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. 9. 16. 23. 30.	3) 2 088,9 2 045,6 2 010,7 2 039,6 1 907,0	218,4 218,4 218,3	162,1 159,5 159,1 161,7 159,2	13,2 13,2 13,2 13,2 13,2	148,8 146,3 145,9 148,5 146,0	3) 225,8 218,0 204,8 205,9 171,2	19,7 20,5 21,5 22,8 22,5	19,7 20,5 21,5 22,8 22,5	- - - -
Febr. 6. 13. 20. 27.	1 893,8 1 834, 1 858,4 1 820,3	218,2 218,0 217,8	159,3 155,7	13,2 13,1 13,1 13,1	146,5 146,1 146,2 142,6	170,9 168,3 166,9 134,7	22,3 21,3 21,7 21,6	22,3 21,3 21,7 21,6	= =
2009 März 6. 13. 20. 27.	1 840,8 1 829,4 1 822,1 1 803,7	217,6 217,6 217,5	156,8 155,3 154,3 152,4	13,1 13,2 13,2 13,2	143,7 142,0 141,1 139,1	136,0 144,1 143,6 140,8	21,0 20,3 17,4 17,0	21,0 20,3 17,4 17,0	- - -
April 3. 9. 17. 24.	3) 1 836,4 1 827,8 1 840, 1 824,6	241,7 241,7 240,8	3) 158,6 158,1 157,0 157,9	14,4 14,4 14,4 14,4	3) 144,2 143,7 142,7 143,6	3) 151,3 142,1 139,4 125,3	17,2 17,9 19,4 20,4	17,2 17,9 19,4 20,4	=
Mai 1. 8. 15. 22. 29.	1 799,; 1 795, 1 764,; 1 736,9 1 799,6	240,8 240,8 240,8	157,1 159,3 159,0 159,3 158,0	14,3 16,2 16,8 17,0 17,0	142,8 143,1 142,3 142,3 141,0	125,3 123,1 121,4 103,7 103,0	20,5 21,4 20,6 19,1 18,1	20,5 21,4 20,6 19,1 18,1	- - - -
Juni 5. 12. 19. 26. Juli 3.	1 747,5 1 726,6 1 719,7 1 997,3	240,7 240,7 240,6	156,6 162,3 161,7 159,7 3) 158,9	17,0 17,0 17,0 17,2 16,8	139,6 145,3 144,7 142,5 3) 142,0	99,6 90,9 74,5 75,1 3) 66,5	18,8 18,4 17,5 17,8 18,3	18,8 18,4 17,5 17,8 18,3	- - - -
Jun 3.	' '	1	-, 150,5	10,0	-, 142,0	-, 00,5	10,5	10,5	
2007 Aug.	369,6	Bundesbank 51 52,8	31,9	2,6	29,3	ı -	0,3	0,3	I -I
Sept. Okt. Nov.	3) 394,0 394,0 410,3	3) 57,2 5 57,2 5 57,2	3) 31,4 31,1 30,8	2,5 2,5 2,5	3) 28,9 28,6 28,3	- - -	0,3 0,3 0,3	0,3 0,3 0,3	- - -
Dez. 2008 Jan. Febr. März	3) 483,7 415,1 432,7 3) 453,4	62,4 62,4		2,4 2,4 2,4 2,3	3) 27,7 28,0 28,4 3) 27,6	7,1 6,9 - 4,5	0,3 0,3 0,3 0,3	0,3 0,3 0,3 0,3	- - -
April Mai Juni	439,6 439,7 447,2	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. Okt.	435,9 449,0 3) 519,7 591,0	64,9 3) 68,8	29,1 29,1 3) 31,1 34,5	2,5 2,5 2,6 2,6	26,6 26,7 3) 28,5 31,9	9,4 10,1 3) 39,1 50,5	0,3 0,3 0,3 0,3	0,3 0,3 0,3 0,3	-
Nov. Dez. 2009 Jan.	577, 3) 612,9 560,!	68,8 3) 68,2 68,2	34,5 34,8 3) 31,0 28,7	3,3 3,3 3,3	31,5 3) 27,7 25,5	61,1 63,3 46,7	0,3 0,3 0,3	0,3 0,3 0,3	- - -
Febr. März April	547,! 3) 539,: 540,!	68,2 75,7 75,7	29,0 3) 32,1 32,7	3,3 3,5 3,5	25,7 3) 28,6 29,2	45,3 3) 50,7 42,0	0,3 0,3 0,3	0,3 0,3 0,3	-
Mai Juni	555,9 3) 628,3		32,3 31,7	4,7 4,5	27,6 27,2	37,5 3) 30,8	0,3 0,3	0,3 0,3	-

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

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

Forderungen a		schen Operatio	onen in Euro a	ın 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	Sonstige Aktiva	Stand am Aus- weisstichtag/ Monatsende 1)
									Euros	system ²⁾	
839,6	326,6	501,8	-	-	11,2	l	63,6	116,9	1	I	2008 Okt. 31.
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	379,6 378,7 377,2 378,5	Nov. 7. 14. 21. 28.
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	381,4 376,1 375,9 375,0	Dez. 5. 12. 19. 26.
857,5 828,5 821,9 842,4 748,3	239,6 216,8 204,5 252,2 214,9	616,9 610,2 610,2 588,5 528,6	- - - - -	- - - -	0,9 1,5 7,1 1,6 4,8	0,1 0,1 0,1 0,1 0,0	58,1 58,9 37,3 34,9 33,5	3) 282,7 280,2 279,8 282,0 283,0	37,5 37,4 37,4 37,4 37,4	3) 227,1 226,1 230,5 234,2 233,5	2009 Jan. 2. 9. 16. 23. 30.
737,2 681,3 699,7 700,9	207,8 198,4 215,9 238,4	528,6 482,3 482,3 461,8	- - - -	- - - -	0,8 0,6 1,4 0,7	0,0 0,0 0,1 0,0	30,2 27,7 30,7 27,5	281,4 283,7 285,1 285,3	37,4 37,4 37,4 37,4	236,4 237,0 239,4 239,5	Febr. 6. 13. 20. 27.
696,8 680,8 680,1 661,9	244,1 227,7 226,1 230,0	452,2 452,8 452,8 430,7	- - - -	- - - -	0,5 0,3 1,2 1,1	0,0 0,0 0,1 0,0	29,1 28,8 29,5 32,0	286,2 288,2 289,5 290,6	37,4 37,4 37,4 37,4	259,7 256,9 253,0 253,4	2009 März 6. 13. 20. 27.
669,6 667,9 681,7 676,4	238,1 237,6 249,4 244,1	430,7 428,5 432,2 432,2	- - - -	- - - -	0,8 1,8 0,1 0,1	0,0 0,0 0,0 0,0	33,1 33,6 32,0 31,4	3) 291,9 293,9 292,8 294,0	37,4 37,4 37,4 37,4	3) 235,6 235,2 238,7 240,3	April 3. 9. 17. 24.
655,0 653,4 627,3 619,1 680,6	233,2 234,2 229,6 221,3 276,8	419,1 419,1 397,6 397,6 403,5	- - - -	- - - -	2,8 0,0 0,1 0,1 0,2	0,0 0,0 0,1 0,1 0,0	27,9 26,5 24,9 25,4 25,9	294,1 292,4 292,8 294,7 296,6	36,8 36,8 36,8 36,8 36,8	241,6 241,5 240,5 238,1 239,8	Mai 1. 8. 15. 22. 29.
632,9 611,0 618,9 896,8	227,6 302,1 309,6 167,9	403,6 308,7 308,7 728,6	- - - -	- - - -	1,7 0,2 0,5 0,3	0,0 - 0,0 0,0	24,1 23,9 24,0 24,5	298,2 300,6 301,0 301,6	1	240,2 242,0 244,7 244,4	Juni 5. 12. 19. 26.
834,6	105,9	728,6	-	-	0,1	0,1	23,1	302,2	32,3	'	Juli 3.
210,4	89,9	120,5	l -	l -	0,0	l -	3,3	_	eutsche Bund 4,4	desbank 66,5	2007 Aug.
223,3 202,2 207.2	83,8 62,9 77,3	139,3 139,3 129,9	- - -	- - -	0,2 0,0 0,0	- - -	4,3 7,0 10,1	- - -	4,4 4,4 4,4	3) 73,1 92,4 100,3	Sept. Okt. Nov.
268,0 172,7 178,7 213,1	133,1 47,0 59,0 98,4	134,8 125,7 119,7 103,5	- - 11,2	- - - -	0,1 0,0 - 0,0	- - -	13,1 17,3 18,5 20,6	- - - -	4,4 4,4 4,4 4,4	3) 98,4 120,9 137,1 3) 115,4	Dez. 2008 Jan. Febr. 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	118,1 120,2 124,3	April Mai Juni
184,5 180,4 223,5 297,1	75,5 76,6 69,2 107,2	109,0 103,8 153,5 186,4	- - - -	- - -	0,0 0,0 0,8 3,5	- - -	20,3 22,9 25,2 38,5	- - -	4,4 4,4 4,4 4,4	122,9 136,8 3) 127,2 97,4	Juli Aug. Sept. Okt.
263,3 277,7 245,4	101,4 75,3 74,4	159,7 201,6 169,2	- - -	- - -	2,2 0,8 1,8	- - - -	23,5 22,0 3,9	- - -	4,4 4,4 4,4	120,9 3) 146,0 162,9	Nov. Dez. 2009 Jan.
219,4 186,7 194,6	75,4 71,6 83,6	143,4 114,6 110,6	- - -	- - -	0,6 0,6 0,4	-	4,4 5,0 6,0	- - -	4,4 4,4 4,4	176,4 3) 184,6 184,8	Febr. März April
225,0 273,5	121,5 71,6	103,4 201,6	=	=	0,4 0,2 0,3	- - -	5,9 6,5	2,1 4,4	4,4 4,4 4,4	172,6 3) 203,8	Mai

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

Monatsultimo. — 2 Quelle: EZB. — 3 Veränderung überwiegend aufgrund der Neubewertung zum Quartalsende.



2. Passiva *)

Mrd €

	Mrd €												
					uro aus gel ituten im Ei			nen	Constigo		gegenüber	keiten in Eur sonstigen Ar ihrungsgebie	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- gehiets	Verbind- lichkeiten aus der Bege- bung von Schuld- verschrei- bungen		Einlagen von öffent- lichen Haus- halten	Sonstige Verbind- lichkeiten
World Serial 7	Eurosyste		mageaune	Павену	luzillut	cinagen	burung	uusgicicii	gebiets	Dungen	Inisgesunic	narcen	Herikerten
2008 Okt. 31.	2 031,4		458,9	179,4	279,4		l -	0,1	0,2		109,4	95,4	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.	2 036,5 2 053,8 2 021,5 2 043,5	740,5 743,5 753,3 765,4	427,3 457,8 436,4 455,8	176,7 298,5 205,7 225,9	250,5 159,2 230,7 229,8	- - - -	- - -	0,2 0,1 0,1 0,1	0,2 5,2 0,2 0,2	- - - -	125,8 123,8 129,7 116,1	116,3 112,9 119,5 107,9	9,6 10,9 10,2 8,2
2009 Jan. 2. 9. 16. 23. 30.	5) 2 088,9 2 045,6 2 010,7 2 039,8 1 907,0	763,7 751,1 743,3 740,0 740,3	504,3 475,3 450,8 450,5 365,6	213,3 157,5 169,2 251,7 200,5	281,7 315,3 281,4 198,7 164,9	- - - -	9,2 2,3 - - -	0,1 0,2 0,1 0,1 0,1	0,3 0,3 0,3 0,4 0,4	1,0 1,0 1,0 - -	93,8 98,7 106,6 130,6 127,8	85,4 90,8 97,9 121,9 120,3	8,5 7,9 8,7 8,7 7,4
Febr. 6. 13. 20. 27.	1 893,8 1 834,1 1 858,4 1 820,3	741,9 740,7 739,3 742,1	376,3 323,6 324,3 297,2	195,0 247,5 243,4 191,7	180,7 75,9 80,0 104,9	- - - -	- - - -	0,6 0,1 0,9 0,6	0,6 0,3 0,3 0,3	- - - -	89,2 90,9 114,1 136,9	80,9 82,6 105,7 128,9	8,3 8,3 8,4 8,0
2009 März 6. 13. 20. 27.	1 840,8 1 829,4 1 822,5 1 803,1	746,0 746,3 745,8 745,8	315,6 306,6 293,0 263,8	179,4 244,2 228,6 218,5	135,6 61,8 63,9 45,1	- - - -	- - -	0,6 0,6 0,5 0,2	0,3 0,3 0,3 0,2	- - - -	130,4 132,7 145,2 155,6	122,2 124,4 136,9 147,4	8,2 8,3 8,4 8,2
April 3. 9. 17. 24.	5) 1 836,4 1 827,8 1 840,1 1 824,0	752,8 762,1 756,6 752,7	268,4 253,9 278,4 280,4	189,6 232,1 256,3 249,1	78,5 21,5 21,9 31,1	- - -	- - -	0,2 0,2 0,2 0,2	0,2 0,3 0,3 0,4	- - -	151,3 155,8 149,8 152,3	143,1 147,2 141,3 143,9	8,2 8,6 8,5 8,4
Mai 1. 8. 15. 22. 29.	1 799,2 1 795,1 1 764,2 1 736,9 1 799,6	759,2 759,5 758,0 758,2 761,4	241,7 264,1 239,4 222,3 271,0	173,9 188,8 217,8 206,7 247,9	67,8 75,3 21,6 15,6 23,0	- - -	- - - -	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,4 0,4 0,3 0,2 0,2	- - - - -	164,9 139,1 142,9 149,5 159,2	156,7 130,7 134,7 141,1 151,2	8,2 8,4 8,2 8,3 8,1
Juni 5. 12. 19. 26. Juli 3.	1 747,8 1 726,6 1 719,7 1 997,3	763,5 762,8 760,8 762,1	235,8 224,9 226,3 504,5	206,9 213,5 213,5 268,2	28,8 11,3 12,7 236,2	- - -	- - -	0,0 0,1 0,0 0,0	0,2 0,2 0,2 0,2	- - - -	145,0 152,9 159,8 161,3	136,7 144,9 150,3 153,4	8,3 8,0 9,5 7,9
Juli 3.	5) 1911,6	768,7	484,3	168,3	316,0	-	-	0,0	0,3	-	116,8	109,1	7,8
2007 Aug.	Deutsche 369,6		ank 31,8	31,5	0,2	-			1		0,3	0,0	1 031
Sept. Okt. Nov.	5) 394,0 394,6 410,3	173,1 173,1 174,3 175,4	47,0 43,3 52,9	42,2 43,1 52,7	4,8 0,1 0,2	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	0,4 0,5 0,4	0,1 0,1 0,1	0,3 0,4 0,3 0,4
Dez. 2008 Jan. Febr.	5) 483,7 415,5 432,2	183,8 176,2 177,1	109,5 42,6 54,3	64,0 42,4 54,2	4,9 0,2 0,2	40,6 - -	- - -	- -	- - -	- - -	0,4 0,8 0,6	0,0 0,0 0,1	0,4
März April Mai	5) 453,4 439,6 439,2	179,0 181,4 182,0	70,1 53,4 50,5	69,3 53,3 50,4	0,8 0,1 0,0	- - -	- - -	- -	- - -	- - -	0,6 0,7 0,5	0,1 0,0 0,0	0,5 0,7 0,4
Juni Juli Aug.	447,2 435,9 449,0	183,8 186,0 185,1	56,0 41,2 50,6	55,1 40,9 50,5	0,9 0,4 0,1	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	0,5 0,4 0,4	0,0 0,0 0,0	0,4 0,4 0,3
Sept. Okt. Nov. Dez.	5) 519,7 591,6 577,1 5) 612,9	185,3 197,1 198,1 206,6	111,5 146,4 138,3 166,9	65,8 48,4 52,5 100,7	45,7 98,0 85,7 66,3	- - -	- - - -	- - - -	- - -	- - -	0,7 7,9 2,9 1,1	0,1 0,2 0,1 0,2	0,6 7,7 2,8 0,9
2009 Jan. Febr. März	560,5 547,5 5) 539,7	184,7 185,2 186,5	127,2 106,6 100,0	49,3 54,2 53,1	77,8 52,4 46,9	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	2,6 12,5 15,7	2,2 11,9 15,4	0,5 0,6 0,3
April Mai Juni	540,5 555,9 5) 628,3	189,5 190,0 190,6	80,0 87,2 176,7	48,3 71,1 75,1	31,7 16,1 101,5	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	30,8 36,8 23,7	30,2 36,2 23,4	0,6 0,5 0,4

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

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

Voybind		Verbindlichke gegenüber Ar Euro-Währung	iten in Fremdw Isässigen außer Igsgebiets	ährung halb des						
Verbind- lichkeiten in Euro gegenüber Ansässigen außerhalb des Euro- Währungs- gebiets	Verbindlich- keiten in Fremdwährung gegenüber An- sässigen im Euro-Währungs- gebiet	insgesamt	Einlagen, Guthaben und andere Verbind- lichkeiten	Verbind- lichkeiten aus der Kredit- fazilität im Rahmen des WKM II	Ausgleichs- posten für zugeteilte Sonder- ziehungsrechte	Sonstige Passiva 3)	Intra-Euro- system-Ver- bindlichkeit aus der Be- gebung von Euro-Bank- noten 2)	Neubewer- tungskonten Eu	Grundkapital und Rücklage urosystem ⁴⁾	Stand am Aus- weisstichtag/ Monatsende 1)
303,4	0,7	16,7	16,7	ı -	5,4	168,7		168,7	-	2008 Okt. 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	- - -	168,7 168,7 168,7 168,7 168,7	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	15,8 13,1 13,1 10,2	15,8 13,1 13,1 10,2	- - -	5,4 5,4 5,4 5,4	165,5 161,6 161,2 161,2	- - -	168,7 168,7 168,7 168,7	71,7 71,7 71,7 71,7	Dez. 5. 12. 19. 26.
286,8 282,1 271,0 280,2 232,2	5) 4,5 1,8 2,4 1,4 1,8	5) 11,3 11,5 7,9 7,8 8,1	5) 11,3 11,5 7,9 7,8 8,1	- - - -	5,4 5,4 5,4 5,4 5,4	5) 169,2 170,6 174,2 175,9 177,6	- - - -	5) 176,6 176,6 176,6 176,6 176,6	71,1 71,1 71,1	2009 Jan. 2. 9. 16. 23. 30.
244,5 238,9 236,4 202,6	0,8 - 0,1 - 0,3 - 0,3	9,4 10,5 10,7 9,8	9,4 10,5 10,7 9,8	- - -	5,4 5,4 5,4 5,4	177,9 175,8 179,8 177,9	- - -	176,6 176,6 176,6 176,6	71,4 71,7 71,7	Febr. 6. 13. 20. 27.
204,7 211,5 208,0 207,2	- 0,2 0,2 2,6 2,6	10,1 10,3 8,9 8,5	10,1 10,3 8,9 8,5	- - -	5,4 5,4 5,4 5,4	180,1 167,5 164,6 165,1	- - -	176,6 176,6 176,6 176,6	72,0 72,0 72,2	2009 März 6. 13. 20. 27.
209,2 200,0 197,4 184,2	5) 3,1 2,9 1,4 1,7	5) 10,4 11,3 12,2 10,6	5) 10,4 11,3 12,2 10,6	- - -	5,6 5,6 5,6 5,6	5) 159,9 160,0 162,7 160,4	- - -	5) 203,0 203,0 203,0 203,0	73,1 72,9 72,8	April 3. 9. 17. 24.
179,9 178,0 171,0 154,7 156,4	2,9 1,5 2,7 2,0 1,8	9,1 11,4 10,7 11,9 11,3	9,1 11,4 10,7 11,9 11,3	- - - -	5,6 5,6 5,6 5,6 5,6 5,6	159,8 159,6 157,8 156,8 156,7	- - - -	203,0 203,0 203,0 203,0 203,0	72,8 72,8 72,8	Mai 1. 8. 15. 22. 29.
152,2 131,8 118,7 117,9	5,1 3,2 3,5 5,4 5,3	8,5 11,2 10,2 7,3 8,5	8,5 11,2 10,2 7,3 8,5	- - -	5,6 5,6 5,6 5,6 5,4	156,0 158,1 158,8 157,2 5) 153,7	- - -	203,0 203,0 203,0 203,0 5) 187,8	73,0 73,0 73,0	Juni 5. 12. 19. 26. Juli 3.
107,8] 3,3	6,3	6,3	-] 3,4	37 133,7	-		1	Juli 3.
4,1	0,0	2,2	2,2	ı -	1,4	12,6	94,4	44,9	Bundesbank	2007 Aug.
5,4 7,9 11,1 14,0	0,0 0,0 0,0 0,0	2,2 2,6 2,3 2,0 2,0	2,2 2,6 2,3 2,0 2,0	- - -	1,3 1,3 1,3 1,3	12,6 13,6 13,0 14,1 5) 13,1	96,1 97,5 98,6 99,5	5) 49,5 49,5 49,5 5) 55,0	5,0 5,0	Sept. Okt. Nov. Dez.
18,4 19,4 21,7	0,0 0,0 0,0	2,6 3,0 3,3	2,6 3,0 3,3	=	1,3 1,3 1,3	13,3 14,1 10,7	100,2 102,4 103,7	55,0 55,0 5) 58,1	5,0 5,0 5,0	2008 Jan. Febr. März
21,2 21,2 19,6	0,0 0,0 0,0 0,0	4,3 3,2 3,9	4,3 3,2 3,9	= =	1,3 1,3 1,3	10,2 11,3 12,5	104,1 106,3 107,2 107,4		5,0	April Mai Juni Juli
22,1 24,0 24,7 21,7 16,1	0,0 0,0 11,9 13,5	3,0 2,4 2,1 3,8 3,0	3,0 2,4 2,1 3,8 3,0	- - -	1,3 1,3 1,3 1,3 1,3	12,2 13,1 5) 15,1 14,8 15,9	109,8 111,8 119,3 120,6	57,4 57,4 5) 62,2 62,2 62,2	5,0 5,0	Aug. Sept. Okt. Nov.
9,2 6,9 7,5 7,5	18,4 13,4 7,6	2,5 0,1 0,2	2,5 0,1 0,2	- - -	1,3 1,3 1,3	16,9 17,0 17,7	121,8 139,2 140,7	5) 63,1 63,1 63,1	5,0 5,0 5,0	Dez. 2009 Jan. Febr.
7,5 8,3 8,7 9,3	0,0 0,0 0,1 0,0	0,2 0,5 0,8	0,2 0,5 0,8	- - - -	1,4 1,4 1,4 1,3	12,1 12,6		71,5 71,5	5,0 5,0	März April Mai Juni

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

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



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

Bis Ende 1998 Mrd DM, ab 1999 Mrd €

	DIS ENGE 15	Jo Ivii a Divi,	ab 1999 WII								5 1 1 1 1 1	(21) 1 . 2.55	· · ·
			Kredite an	Banken (MFI I		Vährungsgel				Kredite an		n (Nicht-MFIs	
				an Banken	im Inland		an Banken i	n anderen Mitg	liedsländern		an Nichtba	nken im Inla	nd
												Unternehm personen	en und
						Wert-			Wert-			personen	
	Bilanz-	Kassen-		zu-	Buch-	papiere von	zu-	Buch-	papiere von		zu-	zu-	Buch-
Zeit	summe	bestand	insgesamt	sammen	kredite	Banken	sammen	kredite	Banken	insgesamt	sammen	sammen	kredite
									St	and am J	lahres- ba	zw. Mona	atsende
2000	6 083,9	16,1	1 977,4	1 724 2	1 108,9	615,3	253.2	l 1845	68,6	3 249,9	1 3 062 6	2 445,7	2 186,6
2001	6 303,1	14,6	2 069,7	1 724,2 1 775,5	1 140,6	634,9	253,2 294,2	184,5 219,8	74,4	3 317,1	3 084,9	2 497,1	2 235,7
2002 2003	6 394,2 6 432,0	17,9 17,3	2 118,0 2 111,5	1 769,1 1 732,0	1 164,3 1 116,8	604,9 615,3	348,9 379,5	271,7 287,7	77,2 91,8	3 340,2 3 333,2	3 092,2 3 083,1	2 505,8 2 497,4	2 240,8 2 241,2
2004	6 617,4	15,1	2 174,3	1 750,2	1 122,9	627,3	424,2	306,3	117,9	3 358,7	3 083,4	2 479,7	2 223,8
2005	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
2008	7 892,7	17,8	2 681,8	1 990,2	1 404,3	585,8	691,6	452,9	238,8	3 638,2	3 163,0	2 686,9	2 357,3
2007 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	1 201,2	562,4	682,7	430,2	251,7	3 495,7	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 Mai	7 725,9 7 729,1	13,9 14,1	2 520,4 2 540,8	1 824,8 1 844,9	1 264,1 1 274,1	560,7 570,9	695,6 695,8	445,9 436,6	249,7 259,3	3 609,6 3 596,2	3 145,8 3 130,8	2 632,0 2 620,8	2 323,2 2 326,7
Mai Juni	7 688,7	13,8	2 556,9	1 855,1	1 281,7	573,3	701,8	436,9	265,0	3 576,9	3 098,7	2 604,6	2 333,7
Juli	7 675,4	14,2	2 532,5	1 833,9	1 263,1	570,8	698,6	430,6	268,1	3 587,8	3 110,1	2 616,3	2 341,6
Aug. Sept.	7 744,7 7 896,2	14,2 13,7	2 556,0 2 614,7	1 860,3 1 918,3	1 284,2 1 351,8	576,2 566,6	695,7 696,3	427,4 431,1	268,3 265,2	3 619,5 3 623,3	3 137,0 3 134,6	2 645,3 2 657,2	2 344,2 2 354,8
Okt.	8 030,2	15,4	2 670,4	1 962,1	1 399,6	562,5	708,3	453,2	255,1	3 627,7	3 135,2	2 653,3	2 357,7
Nov. Dez.	7 985,4 7 892,7	15,1 17,8	2 705,1 2 681,8	1 995,0 1 990,2	1 408,3 1 404,3	586,8 585,8	710,1 691,6	462,5 452,9	247,6 238,8	3 633,0 3 638,2	3 134,5 3 163,0	2 657,2 2 686,9	2 362,4 2 357,3
2009 Jan.	7 906,4	14,0	2 676,9	1 975,0	1 382,5	592,5	701,9	465,2	236,7	3 677,6	3 189,7	2 706,2	2 375,7
Febr. März	7 846,4 7 777,1	13,9 13,9	2 649,2 2 611,1	1 950,8 1 923,6	1 357,1 1 312,9	593,7 610,7	698,4 687,4	466,0 458,5	232,4 228,9	3 667,8 3 669,6	3 183,1 3 193,6	2 702,3 2 716,4	2 368,3 2 383,4
April	7 802,2	15,3	2 584,9	1 902,2	1 295,0	607,1	682,7	454,9	227,8	3 690,1	3 216,1	2 730,5	2 385,5
Mai	7 687,5	15,8	2 541,8	1 869,2	1 263,7	605,5	672,6	444,4	228,2	3 680,6			
												eränderu	
2001 2002	244,9 165,7	- 1,4 3,3	91,0 63,6	50,7 6,5	30,3 23,7	20,5 – 17,1	40,3 57,1	34,5 51,9	5,8 5,2	55,1 34,1		50,4 16,5	48,1 10,4
2003	83,5	- 0,6	- 20,2	- 49,0	- 47,5	- 1,5	28,8	15,7	13,1	29,6	23,0	22,2	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
2008 2007 Sept.	322,2	- 0,1	187,8 32,9	167,0	130,1 23,1	36,9 – 1.4	20,8 11,2	35,1 10,5	- 14,4 0,7	140,5 10,3	1	131,1 10,3	65,7
Okt.	101,2 26,7	0,3	16,8	21,7 14,7	7,2	- 1,4 7,5	2,1	0,4	1,8	5,7	4,6 - 5,9	- 2,6	8,9 1,0
Nov. Dez.	63,1 39,4	- 0,4 3,7	35,9 34,3	20,7 56,7	18,0 64,0	2,7 - 7,3	15,3 - 22,4	13,7 – 22,5	1,6 1,6 0,2	- 1,9 5,8		1,2	1,0 1,9 9,6
2008 Jan.	- 31,3	- 3,7	- 33,0	- 63,9	- 65,9	2,0	30,9	31,6	- 0,7	35,9	26,2	32,1	10,5
Febr. März	33,0 66,1	- 0,5 0,6	6,4 3,9	8,0 12,3	9,6 12,5	- 1,6 - 0,1	- 1,6 - 8,4	- 3,5 - 7,7	1,9 - 0,7	- 7,9 44,0	- 4,1 18,4	- 6,9 18,3	10,1 11,7
April	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	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	0,4	- 8,5	- 5,4	- 5,2	- 0,2	- 3,1	- 6,3	3,2	10,1	11,4	11,7	7,8
Aug. Sept.	52,5 132,4	- 0,0 - 0,5	29,2 58,4	32,1 57,9	27,0 67,6	5,1 – 9,7	- 2,9 0,5	- 3,2 3,7	0,2 - 3,2	25,7 1,3	24,2 - 3,5	26,4 10,7	0,4 9,2
Okt.	59,4	1,7	54,7	43,3	47,9	- 4,6	11,5	22,1	- 10,6	- 9,9	- 6,9	- 11,0	- 4,6
Nov. Dez.	- 10,3 - 39,8	- 0,4 2,7	44,8 – 20,0	42,6 – 2,8	18,3 – 2,4	24,3 – 0,4	2,2 – 17,2	9,6 – 9,6	- 7,4 - 7,6	7,4 13,7	0,9 30,6	5,6 30,4	6,4 - 4,8
2009 Jan.	- 33,5	- 3,8	- 5,1	- 15,4	- 21,8	6,4	10,3	12,1	- 1,8	36,2	27,8	20,9	16,5
Febr. März	- 74,5 - 57,8	- 0,1 0,1	- 27,1 - 37,4	- 24,2 - 26,9	- 25,4 - 44,1	1,2 17,2	- 2,9 - 10,5	0,8 - 7,3	- 3,7 - 3,2	- 9,0 9,2	- 5,1 13,9	- 2,5 17,4	- 6,7 18,4
April	20,6	1,4	- 37,4 - 26,7	- 20,9 - 21,5	- 44,1 - 17,9	- 3,6	- 10,3 - 5,2	- 7,3 - 3,7	- 3,2 - 1,6	20,1	22,4	13,9	2,2
Mai	-115,1	0,5			- 31,4	- 1,6	- 14,9	- 10,5	- 4,4	- 8,3		- 14,4	- 0,4

^{*} 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

Monatsbericht Juli 2009

IV. Banken

Euro-Währı	ungsgebiet			an Nichtbar	nken in ande	ren Mitglied	dsländern			Aktiva gege dem Nicht- Währungsg	Euro-		
Privat-	öffentliche Haushalte				Unternehm Privatperso	en und	öffentliche Haushalte			5.9		1	
Wert- papiere	zu- sammen	Buch- kredite	Wert- papiere 2)	zu- sammen	zu- sammen	darunter Buch- kredite	zu- sammen	Buch- kredite	Wert- papiere	ins- gesamt	darunter Buch- kredite	Sonstige Aktiv- positionen	Zeit
Stand ar	m Jahres-	bzw. Mo	natsende	9									
259,1	616,9	478,5	138,4	187,3	83,8	44,2	103,5	20,0	83,5	622,4	481,7	218,1	2000
261,3	587,8	468,7	119,1	232,3	111,3	53,7	121,0	26,2	94,8	727,3	572,0	174,3	2001
265,0	586,4	448,5	137,9	248,0	125,0	63,6	123,0	25,5	97,5	738,1	589,2	179,9	2002
256,2	585,6	439,6	146,1	250,2	133,5	62,7	116,6	25,9	90,7	806,4	645,6	163,6	2003
255,9	603,8	423,0	180,8	275,3	140,6	61,9	134,7	25,7	109,0	897,8	730,4	171,4	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	549,5	390,2	159,2	376,6	228,1	85,2	148,5	26,1	122,4	1 172,7	936,2	188,8	2006
267,3	505,8	360,7	145,0	425,5	294,6	124,9	130,9	26,0	104,9	1 339,5	1 026,9	224,4	2007
329,6	476,1	342,8	133,4	475,1	348,1	172,1	127,0	27,6	99,4	1 279,2	1 008,6	275,7	2008
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	2007 Aug
274,0	521,4	366,1	155,3	419,0	284,7	116,4	134,3	24,9	109,5	1 334,3	1 039,6	220,9	Sep
265,3	514,8	364,6	150,3	427,1	292,8	121,4	134,4	24,9	109,4	1 325,3	1 022,3	221,5	Okt
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	Nov
267,3	505,8	360,7	145,0	425,5	294,6	124,9	130,9	26,0	104,9	1 339,5	1 026,9	224,4	Dez
287,6	499,9	357,1	142,8	446,1	309,7	141,2	136,4	25,9	110,5	1 307,3	1 006,0	215,2	2008 Jan.
270,6	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	Feb
277,1	502,5	350,9	151,5	465,4	326,3	140,3	139,1	26,2	112,9	1 327,0	1 035,8	223,0	Mäi
308,7	513,8	355,9	158,0	463,8	326,7	143,2	137,1	26,0	111,1	1 347,9	1 061,0	234,1	Apr
294,2	509,9	350,7	159,3	465,4	330,3	146,5	135,1	26,0	109,1	1 342,9	1 054,7	235,2	Mai
270,9	494,1	349,4	144,7	478,3	340,1	158,3	138,1	26,2	111,9	1 303,5	1 013,6	237,6	Jun
274,7	493,8	349,6	144,2	477,7	343,1	161,9	134,6	26,0	108,7	1 299,8	1 011,4	241,2	Juli
301,1	491,7	349,0	142,8	482,4	349,9	167,7	132,6	26,4	106,2	1 316,1	1 027,0	239,0	Aug
302,4	477,5	344,8	132,7	488,7	358,9	175,9	129,8	28,0	101,8	1 401,2	1 106,2	243,3	Sep
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	Okt
294,8	477,2	344,2	133,0	498,5	369,2	186,6	129,4	28,6	100,8	1 357,6	1 078,6	274,7	Nov
329,6	476,1	342,8	133,4	475,1	348,1	172,1	127,0	27,6	99,4	1 279,2	1 008,6	275,7	Dez
330,5	483,5	344,3	139,2	487,9	359,7	182,0	128,3	26,1	102,1	1 256,5	991,4	281,4	2009 Jan.
334,1	480,8	342,4	138,3	484,7	356,1	175,8	128,5	25,9	102,7	1 233,9	974,1	281,6	Feb
333,0	477,1	338,1	139,0	476,0	348,8	172,5	127,2	25,5	101,7	1 169,9	916,9	312,7	Mäi
345,0 330,1			145,1 147,0	474,1 482,0	348,6 353,9	171,9 172,1	125,5 128,1	24,8 24,4	100,7 103,7	1 213,3 1 179,9	961,0 933,8	298,7 269,4	Apr Mai
Verande 2,4	rungen ¹ - 26,5	_	- 16,7	31,3	24,3	7,7	7,0	2,2	4,8	110,1	86,6	- 9,9	2001
6,2 - 4,3 0,9	- 0,8 - 0,8 0,8 17,8	- 9,8 - 20,2 - 8,7 - 17,0	19,4 19,6 34,9	18,3 6,6 26,6	15,9 13,4 8,2	12,0 2,7 3,1	2,4 - 6,8 18,4	- 0,6 - 0,8 0,0	3,0 - 6,0 18,4	65,7 116,2 111,4	64,1 98,5 100,5	- 0,4 - 41,5	2002 2003 2004
21,7	- 23,0	- 14,3	- 8,6	45,5	27,4	2,1	18,2	4,6	13,5	57,7	31,6	9,8	2005
19,3	- 31,0	- 18,6	- 12,4	54,5	59,6	20,9	- 5,1	- 1,3	- 3,8	205,9	165,7		2006
- 14,6	- 39,6	- 29,3	- 10,3	55,1	73,7	41,5	- 18,6	0,0	- 18,6	222,9	136,8		2007
65,4	- 28,3	- 16,8	- 11,5	37,7	42,3	40,4	- 4,6	1,6	- 6,1	– 35,6	– 3,7		2008
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	2007 Sep
- 3,6	- 3,3	- 1,5	- 1,8	11,5	11,5	5,4	0,1	0,1	- 0,1	4,3	- 9,7	- 0,3	Okt
- 0,7	- 1,4	- 1,7	0,3	- 1,7	3,3	1,2	- 5,0	0,5	- 5,5	28,3	16,7	1,1	Nov
2,9	- 7,6	- 2,1	- 5,4	0,9	– 0,8	3,0	1,7	0,6	1,0	– 0,8	- 0,9	- 3,7	Dez
21,6	- 5,8	- 3,6	- 2,2	9,7	4,4	9,9	5,3	- 0,1	5,4	- 12,6	- 10,3	- 17,9	2008 Jan
- 17,0	2,8	- 3,7	6,5	- 3,8	- 6,2	- 5,0	2,4	0,2	2,2	28,6	24,6	6,4	Feb
6,7	0,1	- 2,4	2,5	25,6	25,2	5,4	0,4	0,2	0,2	21,5	30,8	- 3,9	Mä
31,8	11,5	4,7	6,8	- 0,7	1,3	3,8	- 2,1	- 0,2	- 1,8	16,5	20,9	10,2	Apı
- 14,6	- 3,8	- 5,2	1,4	1,5	3,5	3,2	- 2,0	0,0	- 2,0	- 5,6	- 6,8	0,4	Ma
- 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	Jun
3,9	- 0,4	0,2	- 0,6	- 1,2	2,2	3,4	- 3,5	- 0,3	- 3,2	- 6,0	- 4,1	2,8	Juli
26,0	- 2,2	- 0,6	- 1,6	1,5	3,9	4,0	- 2,3	0,3	- 2,6	- 4,4	- 3,1	1,9	Aug
1,6	- 14,2	- 4,1	- 10,1	4,8	7,8	7,2	- 3,1	1,6	- 4,7	71,0	66,2	2,1	Sep
- 6,4	4,0	1,8	2,3	– 2,9	- 1,9	2,5	- 1,1	- 0,0	- 1,0	- 3,0	7,4	15,8	Okt
- 0,8	- 4,7	- 2,5	- 2,2	6,5	6,4	4,4	0,1	0,4	- 0,2	- 75,4	- 65,3	13,2	Nov
35,2	0,2	- 0,2	0,3	– 16,9	- 15,0	– 10,7	- 1,8	- 0,7	- 1,1	- 33,1	- 29,2	– 3,1	Dez
4,4	7,0	1,3	5,6	8,3	8,8	6,1	- 0,5	- 1,7	1,2	- 51,7	- 47,8	- 9,1	2009 Jan
4,2	- 2,7	- 1,8	- 0,9	- 3,9	- 4,1	- 6,7	0,3	- 0,3	0,5	- 24,6	- 20,6	- 13,7	Feb
– 1,0	- 3,5	- 4,2	0,7	- 4,7	- 3,6	- 1,1	- 1,1	- 0,2	– 0,9	- 38,9	- 35,7	9,3	Mä
11,7	8,5	2,4	6,1	- 2,3	– 0,6	- 0,8	– 1,7	- 0,5	- 1,2	40,3	41,5	- 14,5	Apr
– 14,1	– 1,9	– 3,9	1,9	8,1	5,5	0,3	2,6	- 0,5	3,1	- 29,3	– 27,0	- 30,2	Mai

auch Anmerkung * in Tabelle II,1). — 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 €

	DIS ETIGE 13	JO IVII U DIVI,	ab 1555 Wife										
			n Banken (N		Einlagen vo	n Nichtbank	en (Nicht-MI	ls) im Euro-	Währungsge	biet			
		im Euro-vva	ihrungsgebie	et .		Einlagen vo	n Nichtbank	en im Inland	I			Einlagen vo	n Nicht-
						J. 12		mit vereinb		mit vereinb	artor	J. 14	
			von Banken	ı				Laufzeit	arter	Kündigung			
				in anderen					darunter		darunter		
	Bilanz-	ins-	im	Mitglieds-	ins-	zu-	täglich	zu-	bis zu 2	zu-	bis zu	zu-	täglich
Zeit	summe	gesamt	Inland	ländern	gesamt	sammen	fällig	sammen	Jahren	sammen	3 Monaten	sammen	fällig
									St	tand am .	Jahres- ba	zw. Mona	atsende
2000	6 083,9	1 379,4	1 188,9	190,5	2 051,4	1 873,6	441,4	858,8	274,3	572.5	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	573,5 574,5	461,9	105,2	7,6
2002 2003	6 394,2 6 432,0	1 478,7 1 471,0	1 236,2 1 229,4	242,4 241,6	2 170,0 2 214,6	2 034,9 2 086,9	574,8 622,1	884,9 874,5	279,3 248,0	575,3 590,3	472,9 500,8	87,4 81,8	8,1 9,3
2004	6 617,4	1 528,4	1 270,8	257,6	2 264,2	2 148,5	646,2	898,9	239,9	603,5	515,5	71,9	8,8
2005	6 859,4	1 569,6	1 300,8	268,8	2 329,1	2 225,4	715,8	906,2	233,4	603,4	519,1	62,2	9,6
2006	7 154,4	1 637,7	1 348,6	289,0	2 449,2	2 341,6	745,8	1 009,3	310,1	586,5	487,4	62,0	13,9
2007 2008	7 592,4 7 892,7	1 778,6 1 827,7	1 479,0 1 583,0	299,6 244,7	2 633,6 2 798,2	2 518,3 2 687,3	769,6 809,5	1 193,3 1 342,7	477,9 598,7	555,4 535,2	446,0 424,8	75,1 74,2	19,6 22,4
2007 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.	7 500,5	1 714,2	1 377,3	336,9	2 548,5	2 438,7	757,6	1 129,9	420,3	551,2	443,8	68,9	16,1
Nov. Dez.	7 553,6 7 592,4	1 719,0 1 778,6	1 393,4 1 479,0	325,7 299,6	2 592,0 2 633,6	2 474,9 2 518,3	785,8 769,6	1 141,0 1 193,3	430,8 477,9	548,1 555,4	439,7 446,0	70,5 75,1	18,6 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 Mai	7 725,9 7 729,1	1 790,8 1 785,2	1 439,8 1 443,6	351,1 341,6	2 649,4 2 670,6	2 535,5 2 550,5	758,9 761,5	1 236,8 1 252,7	517,2 533,4	539,8 536,3	434,8 432,8	76,4 80,4	23,7 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	7 675,4	1 749,7	1 439,1	310,6	2 675,9	2 557,0	746,2	1 283,0	563,6	527,9	425,6	81,7	27,3
Aug. Sept.	7 744,7 7 896,2	1 753,3 1 832,7	1 446,9 1 529,1	306,3 303,5	2 688,1 2 698,0	2 569,2 2 573,6	748,7 758,0	1 296,8 1 296,4	577,6 578,4	523,6 519,2	422,5 419,2	81,6 86,4	27,1 34,4
Okt.	8 030,2	1 913,9	1 642,3	271,6	2 734,7	2 620,5	786,9	1 312,8	598,0	520,8	417,8	77,6	28,8
Nov.	7 985,4	1 862,4	1 595,7	266,7	2 757,2	2 645,5	804,3	1 317,8	603,6	523,4	416,7	75,0	25,6
Dez.	7 892,7	1 827,7	1 583,0	244,7	2 798,2	2 687,3	809,5	1 342,7	598,7	535,2	424,8	74,2	22,4
2009 Jan. Febr.	7 906,4 7 846,4	1 794,4 1 760,2	1 533,3 1 509,8	261,1 250,4	2 817,1 2 821,6	2 701,2 2 714,6	857,7 882,6	1 304,6 1 287,7	557,0 534,4	539,0 544,3	428,6 433,9	80,7 73,4	33,6 25,7
März	7 777,1	1 693,9	1 456,2	237,6	2 805,6	2 699,1	879,3	1 272,1	515,8	547,8	436,6	73,2	26,8
April	7 802,2	1 701,3	1 458,7	242,6	2 823,8	2 716,8	895,8	1 269,8	509,3	551,1	439,1	74,4	25,4
Mai	7 687,5	1 714,2	1 445,4	268,8	2 824,1	2 711,3	898,8	1 257,5	494,8	555,0	441,5	74,2	26,0
											V	eränderu	ıngen ¹⁾
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 - 2,6	0,4
2002 2003	165,7 83,5	70,2 3,8	37,2 - 3,3	33,1 7,1	53,0 44,7	57,0 50,3	50,3 48,8	5,9 – 13,6	- 11,0 - 31,6	0,8 15,1	11,0 28,0	- 2,6 - 3,8	0,6 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 2007	349,0 509,7	105,5 148,4	81,5 134,8	24,0 13,6	123,0 185,2	118,6 177,3	30,4 24,5	105,0 183,9	77,1 167,8	- 16,8 - 31,1	- 31,7 - 41,4	0,5 13,7	4,4 5,6
2008	322,2	66,4	121,8	- 55,3	162,4	173,2	38,8	154,6	123,5	- 20,2	- 21,2	- 7,5	- 0,1
2007 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. Dez.	63,1 39,4	5,9 58,9	16,5 85,7	- 10,6 - 26,8	43,6 41,7	36,3 43,4	28,4 – 16,2	11,0 52,3	10,2 47,1	- 3,1 7,3	- 4,1 6,3	1,6 4,8	2,5 0,8
2008 Jan.	- 31,3	- 61,6	-101,1	39,5	- 6,8	- 4,2	0,4	0,4	- 1,3	- 4,9	- 4,8	- 2,5	1,9
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 Mai	81,6 5,2	32,6 - 1,2	7,9 4,0	24,8 - 5,2	4,7 19,2	10,6 15,0	- 11,1 2,6	25,8 15,9	24,7 16,3	- 4,1 - 3,5	- 2,7 - 2,1	– 2,6 2,1	- 2,3 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. Sept.	52,5 132,4	5,4 76,2	11,4 80,5	- 6,0 - 4,2	10,3 8,4	11,2 3,7	1,9 8,8	13,6 – 0,7	13,7 0,6	- 4,3 - 4,4	- 3,1 - 3,3	- 0,9 4,0	- 0,4 7,2
Okt.	59,4	67,6	103,9	- 4,2 - 36,3	32,0	44,4	27,1	15,7	18,9	1,5	- 1,4	– 11,0	- 6,2
Nov.	- 10,3	- 36,2	- 29,9	- 6,3	27,7	29,9	17,5	9,8	7,8	2,6	- 1,1	- 2,3	- 3,3
Dez.	- 39,8	- 26,1	- 4,6	- 21,5	42,7	44,4	6,4	26,2	- 3,5	11,8	8,1	- 1,6	- 3,0
2009 Jan. Febr.	- 33,5 - 74,5	- 42,8 - 35,2	- 57,3 - 24,4	14,5 – 10,8	16,7 4,6	12,4 13,2	47,1 24,8	- 38,5 - 16,9	- 42,1 - 22,7	3,8 5,3	3,8 5,3	5,8 – 7,1	11,2 – 7,8
März	- 57,8	- 60,9	- 49,1	- 11,8	- 15,1	- 14,8	- 2,6	- 15,8	- 18,5	3,5	2,8	0,1	1,2
April	20,6	6,5	1,7	4,8	17,9	17,2	33,2	- 19,3	- 23,6	3,3	3,1	1,1	- 1,4
Mai	–115,1	– 23,1	– 13,3	- 9,7	0,3	- 5,4	2,8	- 12,2	– 14,4	3,9	2,4	- 0,2	0,6

^{*} 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. —

				ı				Begebene S verschreibu					
banken in a	nderen Mit	gliedsländeri T	ղ 2)	Einlagen vo Zentralstaa		Verbind- lichkeiten				1			
mit vereinb Laufzeit	arter	mit vereinb Kündigung		Zentraistaa		aus Repo- geschäften mit Nicht-			darunter	Passiva gegenüber dem			
zu- sammen	darunter bis zu 2 Jahren	zu- sammen	darunter bis zu 3 Monaten	ins-	darunter inländische Zentral- staaten	banken im Euro- Währungs- gebiet	Geldmarkt- fonds- anteile 3)	ins- gesamt	mit Laufzeit bis zu 2 Jahren 3)	Nicht- Euro- Währungs- gebiet	Kapital und Rücklagen	Sonstige Passiv- positionen	Zeit
		bzw. Mc		10	Jacaten	gebiet	differie 37	gesanic	2 Junion 37	gebiet	Rucklagen	positionen	ZCIC
	6,7	4,7	3,3		67,6	0,4	19,3	1 417,1	113,3	599,8	298,1	l 318,4	2000
96,3 92,4 74,6 68,6 59,8	9,0 9,9 11,4 9,8	5,2 4,7 3,9 3,3	3,8 3,6 3,1 2,7	49,1 47,7 45,9 43,8	46,9 45,6 44,2 41,4	4,9 3,3 14,1 14,8	33,2 36,7 36,7 36,7 31,5	1 445,4 1 468,2 1 486,9 1 554,8	129,3 71,6 131,3 116,9	647,6 599,2 567,8 577,1	319,2 343,0 340,2 329,3	300,8 309,8 300,8 317,2	2000 2001 2002 2003 2004
50,2 45,9 53,2 49,5	9,8 9,3 22,0 24,9	2,4 2,3 2,3 2,4	2,0 1,9 1,8 1,8	41,6 45,5 40,1 36,6	38,8 41,9 38,3 34,8	19,5 17,1 26,6 61,1	31,7 32,0 28,6 16,4	1 611,9 1 636,7 1 637,6 1 609,9	113,8 136,4 182,3 233,3	626,2 638,5 661,0 666,3	346,8 389,6 428,2 461,7	324,5 353,7 398,2 451,5	2005 2006 2007 2008
49,3 47,1 49,8	13,1 16,5	2,4 2,3 2,3	1,8 1,8 1,7	42,6 41,3	41,1 39,6	28,4 36,3	32,3 30,3	1 665,5 1 651,5	169,2 170,7	694,4 703,6	423,3 426,5	384,6 402,7	2008 2007 Aug. Sept
50,5 49,6	17,5 18,1	2,3 2,3 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	394,5 400,4 398,2	Okt. Nov.
53,2 49,6 52,3	22,0 18,9 23,6	2,3 2,3	1,8 1,8 1,8	40,1 40,0 38,7	38,3 37,4 37,1	26,6 42,1 45,9	28,6 28,8 29,0	1 637,6 1 644,1 1 631,9	182,3 190,6 189,7	661,0 679,2 694,5	428,2 430,8 431,8	386,7 389,0	Dez. 2008 Jan. Febr.
50,7 50,4 52,0	23,0 23,5 24,6	2,3 2,3 2,3	1,8 1,8 1,8	40,8 37,5 39,7	37,6 35,3 36,7	46,7 55,7 56,0	27,2 25,4 24,6	1 622,3 1 628,2 1 629,9	188,1 195,8 201,4	703,1 729,3 716,8	447,5 442,8 444,5	390,9 404,2 401,5	März April Mai
50,5 52,0 52,3	23,4 25,5 26,4	2,3 2,3 2,3	1,8 1,7 1,7	39,4 37,2 37,3	37,8 35,2 36,3	63,9 58,1 63,1	23,8 23,5 23,2	1 641,4 1 644,8 1 655,8	217,1 222,2 224,7	679,2 674,8 687,9	442,6 443,6 448,7	402,9 405,0 424,6	Juni Juli Aug.
49,7 46,5 47,1	25,5 21,8 23,9	2,3 2,3 2,3	1,7 1,7 1,7 1,7	38,0 36,6 36,7	37,5 35,5 34,4	70,9 69,8 71,0	22,4 18,6 17,5	1 642,2 1 637,0 1 655,9	219,9 214,5 242,5	741,6 747,9 713,2	445,3 453,9 448,2	443,0 454,4 460,1	Sept. Okt. Nov.
49,5 44,6 45,2	24,9 19,7 19,3	2,4 2,4 2.5	1,8 1,8 1,8	36,6 35,2 33,6	34,8 33,0 32,7	61,1 67,4 74,0	16,4 15,9 15,4	1 609,9 1 614,6 1 604,9	233,3 215,8 211,4	666,3 697,5 686,7	461,7 462,3 441,5	451,5 437,1 442,1	Dez. 2009 Jan. Febr
44,0 46,5 45,7	18,2 21,0	2,5 2,5 2,5 2,5 2,5	1,8 1,9	33,2 32,6	32,0 32,0 36,5	87,7 92,6 90,9	14,8 14,4 14,1	1 580,2 1 579,0	201,3 203,6 196,6	664,6 697,7	447,9 430,2	482,5 463,3	März Apri Mai
	rungen ¹		,5	30,3	30,3	30,3		1 1374,2	150,0	0.0,0	420,0	451,5	iviai
- 4,6 - 2,6 - 4,4 - 8,3	1,6 1,1 2,0 – 1,4	0,2 - 0,5 - 0,8 - 0,6	0,4 - 0,3 - 0,4 - 0,4	- 20,5 - 1,4 - 1,8 - 2,1	- 20,4 - 1,3 - 1,4 - 2,8	- 1,6 10,7 0,8	13,3 4,1 0,1 - 5,2	18,8 49,8 72,9	18,6 14,8 - 2,2 - 14,8	34,8 - 2,1 4,6 21,5	20,9 25,6 - 3,9 - 10,5	- 1,1 - 2,7 - 26,3 12,2	2001 2002 2003 2004
- 7,7 - 3,9 8,1 - 7,5 2,9	- 0,4 - 0,2 13,0 0,7	- 0,9 - 0,1 0,0 0,1 - 0,0	- 0,7 - 0,2 - 0,1 - 0,0 - 0,0	- 2,5 3,9 - 5,8 - 3,3 - 1,3	- 3,0 3,1 - 4,3 - 3,2 - 1,5	4,7 - 3,2 8,1 36,1 7,9	0,2 0,3 - 3,4 - 12,3 - 1,9	39,3 34,3 20,4 – 32,4 – 7,2	- 9,4 21,7 48,7 50,7	22,4 32,1 49,1 1,7 18,1	14,4 27,9 42,9 39,2 4,4	18,5 29,2 59,1 61,1 15,7	2005 2006 2007 2008 2007 Sept
0,9 - 1,0 3,9	1,1 0,5 4,0	- 0,0 0,0 0,1	- 0,0 - 0,0 0,0	- 0,4 5,7 - 6,5	- 1,4 3,7 - 3,7	- 1,7 5,1 - 13,1	- 1,1 - 0,1 - 0,5	16,0 - 2,5 - 20,2	10,5 8,7 – 5,9	- 11,9 5,0 - 25,2	1,7 0,3 1,0	9,2 5,8 – 3,2	Okt. Nov. Dez.
- 4,4 2,9 - 1,4	- 3,8 4,8	0,0 - 0,0 - 0,0	0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,3 - 0,2 - 1,3 2,3	- 0,9 - 0,3 - 0,7	15,4 3,9	0,2 0,2	6,7 - 8,9 - 3,5	8,3 - 0,7	22,8 21,1 17,9	2,6 1,0	- 10,6 1,8	2008 Jan. Febr März
- 0,3 1,6	- 0,4 0,5 1,1	- 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0	- 3,3 2,2	- 2,3 1,4	9,0 0,2	- 1,8 - 1,8 - 0,8	5,5 1,6	7,7 4,5	23,5 – 12,8	16,9 - 3,9 1,8	1,9 12,0 - 2,9	Apri Mai
- 1,3 1,6 - 0,4	- 1,1 2,1 0,4	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,3 - 2,2 0,1	1,1 - 2,6 1,1	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 3,3	0,9 1,4 25,1	Juni Juli Aug.
- 3,1 - 4,9 0,9	- 1,4 - 5,0 2,1	- 0,0 0,1 0,0	- 0,0 0,0 0,0	0,7 - 1,4 0,1	1,3 - 2,0 - 1,1	7,8 - 1,2 2,8	- 0,8 - 3,8 - 1,1	- 20,8 - 29,2 21,6	- 5,0 - 5,5 28,1	44,7 - 26,6 - 26,6	- 4,9 3,8 - 4,3	21,6 16,8 5,7	Sept Okt. Nov.
1,3 - 5,5 0,7	1,3 - 5,7 - 0,3	0,1 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	- 0,1 - 1,5 - 1,6	0,4 - 1,8 - 0,3	- 9,9 6,3 6,6	- 1,1 - 0,5 - 0,5	- 26,9 - 12,5 - 9,5	- 9,0 - 17,7 - 4,7	- 23,1 11,9 - 13,0	17,3 - 3,2 - 20,8	- 12,8 - 9,5 - 6,5	Dez. 2009 Jan. Febr
- 1,1 2,4 - 0,8	- 0,9 2,7 - 1,1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0		- 0,6 0,4 4,4	13,7 4,9 – 1,7	- 0,6 - 0,4 - 0,3	- 13,0 - 3,3 - 6,8	- 9,9 2,3 - 9,0	- 9,5 31,4 - 51,1	8,9 - 18,2 - 0,2	18,7 - 18,2 - 32,1	März April Mai

³ In Deutschland zählen Bankschuldverschreibungen mit Laufzeit bis zu einem Jahr zu den Geldmarktpapieren; diese wurden bis Monatsbericht Januar 2002 zusammen mit den Geldmarktfondsanteilen veröffentlicht.



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

Mrd €

	Mrd €												
				Kredite an I	Banken (MFI	s)	Kredite an I	Nichtbanken	(Nicht-MFIs)				
					darunter:			darunter:					
			Kassenbe-					Buchkredite					
	Anzahl		stand und Guthaben					mit Befristu	ng		Wert-		
Stand am 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	\vdash	summe	banken	insgesamt	kredite	Banken	insgesamt	einschl.	1 Jahr	Wechsel	banken	gungen	tionen
	Alle Ban 	kengrup	pen										
2008 Dez.	1 981	7 956,4		3 308,2	2 429,5	807,3	3 979,5	519,7	2 707,7				392,0
2009 Jan. Febr. März	1 976 1 977 1 977	7 970,4 7 910,9 7 840,3	65,8 68,3 68,1	3 327,2 3 281,8 3 193,5	2 449,9 2 410,6 2 313,8	807,9 806,6 833,7	4 012,7 3 996,7 3 982,3	544,6 523,5 541,0	2 715,0 2 715,5 2 693,7	1,4 1,2 1,2	736,4 741,9 732,9	166,5 165,7 169,0	398,2 398,3 427,4
April Mai	1 977 1 976	7 864,9 7 746,9	63,9 89,1	3 198,8 3 126,9	2 325,1 2 244,9	831,9 846,0	4 020,3 3 991,0	549,1 538,4	2 705,8 2 698,1	1,2 1,1	747,2 735,2	169,1 160,3	412,9 379,6
	Kreditba	ınken ⁵⁾											
2009 April Mai	272 273			983,2 944,9		144,0 146,2	1 136,4 1 113,3		623,2 621,0		223,3 217,2		
		anken ⁶⁾											
2009 April Mai	5 5	1 397,2	24,4	597,3	500,3		579,3 569,7	157,7 154,1	282,4 280,4		133,2 129,0		168,0 134,6
2000 4 ''				•	editbanke		475.41	04.6	205.4		05.4		2421
2009 April Mai	164 166		12,2		188,0	51,3 52,2	475,1 463,9	94,6 83,1	296,4 297,0	0,1 0,1	85,1 84,8	6,4 6,5	24,3 24,6
			ısländisch										
2009 April Mai	103 102				109,8 104,3	1,2 1,4	82,0 79,6				5,0 3,4		6,3 6,2
2000 4 11	Landesb			740.4	554.0		607.01		450.4				70.01
2009 April Mai	10	1 517,7	4,3 8,4	743,4 715,1	561,8 532,5	171,5 173,0	697,2 693,5	103,4 106,7			131,0 127,4		70,2 72,1
2000 4 11	Sparkass				1000		7240		555.0				10.71
2009 April Mai	434 434	1 052,2 1 058,2		269,2 272,2	108,0 107,1						92,0 92,6		
	Genosse	nschaftlio	he Zentr	albanker	1								
2009 April Mai	2 2	268,5 266,2	0,9 1,2	170,4 169,2	119,1 119,9	48,6 47,6	68,9 67,5	17,6 17,7	20,3 20,1	0,0 0,0	30,5 29,1		13,2 13,0
	Kreditge	nossensc											
2009 April Mai	1 197 1 195		13,9	191,4 192,4		102,3 105,5					52,8 53,7		
2000 4 ''		litinstitut		202.5	100.5	102.01	506.71		260.7		422.2		40.01
2009 April Mai	19 19	811,4		293,6 290,1		102,0 102,5	506,7 501,8	14,4 14,0	368,7 365,8	_	123,3 121,4	1,3 1,3	18,9 17,5
2000 4 11	Bausparl				27.4		404.71		100.5				42.51
2009 April Mai	25 25	189,2	0,2		37,1 37,2	15,6 16,9	121,7 122,1	1,5 1,6	108,6 108,7		11,6 11,8	0,3 0,3	12,5 12,5
2000 4 11			eraufgab		204.6		222.21	25.01	222.6				50.01
2009 April Mai	18 18	893,7							223,6 221,9		82,7 81,9	7,2 7,2	60,8 60,2
			slandsbaı										
2009 April Mai	150 150	849,3	11,2		279,8	63,4	450,6	87,4	278,3 276,8	0,2 0,2	88,4 84,1	6,5 6,5	37,3 36,8
	l				sitz auslä					_	_	_	
2009 April Mai	47 48		4,1 9,2	246,7 238,6	183,3 175,5	61,1 61,9	376,6 370,9	57,8 55,4	234,0 233,2	0,2 0,1	83,4 80,6	6,2 6,2	31,0 30,5

^{*} 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 aufgend n Banken (N		Einlagen u	nd aufgend	ommene Kre	edite von Ni	chtbanken	(Nicht-MFIs)			Kapital einschl.		
ľ		darunter:			darunter:								offener Rück-		
						Termineinl		Nach-	Spareinlag	en 3)			lagen, Genuss-		
	insgesamt	Sicht-	Termin- ein- lagen	insgesamt	Sicht-	mit Befrist bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr 1)	richtlich: Verbind- lich- keiten aus Repos 2)	insgesamt	darunter mit drei- monatiger Kündi- gungsfrist	Spar-	Inhaber- schuld- verschrei- bungen im Umlauf 4)	rechts- kapital, Fonds für allgemeine Bank- risiken		Stand am Monats- ende
L	msgesame	eiiilageii	lagen	Inisgesanic	Teirilagen	emscm.	1 34111 3	Repos =/	Inisgesanic	gungsmsc	briefe		Bankeng		ende
ı	2 285,8	356,6	1 929,1	3 067,4	926,8	618,5	827,2	113,3	544,1	431,1	150,8	1 692,6			2008 Dez.
	2 269,8 2 242,5 2 161,4	408,1 410,7 405,1	1 861,7 1 831,8 1 756,3	3 106,7 3 099,9 3 090,4	1 008,2 1 012,6 1 017,7	569,0 548,2 533,0	831,9 838,1 838,0	120,0 116,8 123,5	548,0 553,4 557,0	434,9 440,4 443,2	149,6 147,6 144,6	1 699,5 1 679,2 1 657,2	376,7 366,5 370,2	517,7 522,7 561,1	2009 Jan. Febr. März
	2 187,0 2 163,6	381,8 336,1	1 805,2 1 827,5	3 128,4 3 076,2	1 032,6 1 037,9	553,9 525,8	841,0 811,1	144,9 138,1	560,4 564,3	445,7 448,1	140,6 137,2	1 645,2 1 643,9	363,3 355,0	541,0 508,2	April Mai
	2 103,0	330,1	1 027,3	3 070,2	1 037,3	323,6	011,1	130,1	304,3	1 440,1	137,2	1 043,3		anken ⁵⁾	IVIAI
ı	806,1			1 047,0			176,4						116,4	229,9	2009 April
	775,4	214,9	560,5	1 030,6	488,7	228,5	170,7	66,4	118,8	87,7	23,9	•	l 110,6 roßbank	- ,	Mai
ı	490,9	148,9	342,0	570,9		146,4	114,2	60,6	67,1	61,3		185,6	73,3	139,5	2009 April
-	476,0	143,1	332,9	562,3	246,4	131,9	107,8	58,5	•	•	•		•		Mai
1	173,5	54,4	119,0	429,0	225,9	83,7	52,8	7,4		25,4	n und so	nstige K 43,4		_	2009 April
	163,4	46,8					52,8	7,7	50,9	25,6	15,4	42,9	37,2	82,6	Mai
	141 0	J 25.4	116.4	l 47.1	J 24 E	l 12.0	. 04				gstellen a				2000 Amril
	141,8 136,0	25,4 25,0			24,5 22,7	12,9 12,4	9,4 10,1					0,0 0,0	5,9 6,0	6,5 6,4	2009 April Mai
		_		_	_	_		_	_	_	_	_		banken	
	486,3 495,9	66,8 55,3	419,5 440,6	444,0 406,6		132,2 123,6	210,7 191,9	70,2 64,4							2009 April Mai
													Spa	arkassen	
	198,8 201,1	23,4 14,4		711,1 714,7			14,4 14,5	-	271,5 273,0	211,2 212,6					2009 April Mai
										Ge	nossensc	haftliche	e Zentra	lbanken	
	140,5 141,2	28,9 28,8	111,6 112,4	45,2 42,2			16,7 15,8	5,4 5,0	-	_	1,8 2,3	53,7 54,3	11,4 11,4		2009 April Mai
												Kreditge	enossens	chaften	
	101,7 103,8	4,8 4,3				80,1 76,8	27,8 27,8	-	155,9 157,5	133,5 134,0		34,1 33,2			2009 April Mai
													alkrediti		
	237,9 236,0	11,1 6,4	226,8 229,6			7,2 6,9	176,9 176,9	-	0,5 0,4	0,5 0,4					2009 April Mai
													Bauspa	arkassen	
	25,6 27,1	1,7 1,9	23,9 25,2	125,9 125,9	0,3 0,3	2,0 2,0	122,7 122,6	_	0,3 0,3	0,3 0,3	0,6 0,6	7,0 6,7	7,3 7,3	21,6 22,2	2009 April Mai
											Bank	cen mit S	Sondera	ufgaben	
	190,0 183,1	16,3 10,1	173,7 173,0	103,9 103,1	4,1 4,9	4,3 7,1	95,3 90,9	1,3 2,3	-	_	0,2 0,2	473,6 474,7	46,0 45,9	83,4 86,9	2009 April Mai
											Nachrich				
	299,7 291,5		217,7 212,2			104,8 93,0		26,0 23,1	19,1 19,4	18,9 19,1		84,3 83,7	42,2 42,3	60,0 60,0	2009 April Mai
			- · -,-	,0		,•					sbesitz a				
	157,9 155,5	56,7 54,4	101,2 101,1	332,6 326,4		91,9 80,6	73,4	26,0	19,1	18,8	9,6		36,3	53,5	2009 April Mai

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

enthaltenen Banken im Mehrheitsbesitz ausländischer Banken sowie der Gruppe (rechtlich unselbständiger) "Zweigstellen ausländischer Banken". — 8 Ausgliederung der in anderen Bankengruppen enthaltenen rechtlich selbständigen Banken (MFIs) im Mehrheitsbesitz ausländischer Banken.



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

	Mrd €												
			Kredite an	inländische I	Banken (MFI	s) 2) 3)			Kredite an	inländische I	Nichtbanker	(Nicht-MFIs)	3) 6)
Zeit	Kassen- bestand an Noten und Münzen in Eurowäh- rungen 1)	Guthaben bei der Deutschen Bundes- bank	insgesamt	Guthaben und Buch- kredite	Wechsel 4)	börsen- fähige Geldmarkt- papiere von Banken	Wert- papiere von Banken	Nach- richtlich: Treuhand- kredite 5)	insgesamt	Buch- kredite	Wechsel 4)	Schatzwech- sel und bör- senfähige Geldmarkt- papiere von Nicht- banken	Wert- papiere von Nicht- banken 7)
									S1	tand am	Jahres- b	zw. Mona	tsende *)
1999	16,8	45,6	1 556,9	1 033,4	0,0	19,2	504,2	3,9		2 569,6	7,0		
2000	15,6	50,8	1 639,6	1 056,1	0,0	26,8	556,6	3,6	3 003,7	2 657,3	6,5	2,3	304,7
2001 2002	14,2 17,5	56,3 45,6	1 676,0 1 691,3	1 078,9 1 112,3	0,0 0,0	5,6 7,8	591,5 571,2	2,8 2,7	3 014,1 2 997,2	2 699,4 2 685,0	4,8 4,1	4,4 3,3	301,5 301,9
2003	17,0	46,7	1 643,9	1 064,0	0,0	8,8	571,0	2,3	2 995,6	2 677,0	3,7	3,4	309,6
2004	14,9	41,2	1 676,3	1 075,8	0,0	7,4	592,9	2,1	3 001,3	2 644,0	2,7	2,6	351,0
2005 2006	15,1 16,0	47,9 49,4	1 684,5 1 637,8	1 096,8 1 086,3	0,0	6,7 9,3	580,9 542,2	2,1 1,9	2 995,1 3 000,7	2 632,7 2 630,3	2,4 1,9	2,4 2,0	357,6 366,5
2007 2008	17,5 17,4	64,6 102,6	1 751,8 1 861,7	1 222,5 1 298,1	0,0 0,0	25,3 55,7	504,0 507,8	2,3 2,0	2 975,7 3 071,1	2 647,9 2 698,9	1,6 1,2	1,5 3,1	324,7 367,9
2007 Dez.	17,5	64,6	1 751,8	1 222,5	0,0	25,3	504,0	2,3	2 975,7	2 647,9	1,6	1,5	324,7
2008 Jan.	13,8	43,6	1 723,3	1 194,0	0,0	29,2	500,2	1,9	2 998,5	2 652,9	1,5	2,2	341,9
Febr. März	13,2 13,8	52,1 69,6	1 722,2 1 716,3	1 194,4 1 189,6	- -	29,3 29,7	498,5 497,0	1,9 1,9	2 993,2 3 009,0	2 658,6 2 666,0	1,3	2,1	331,1 339,3
April	13,5	53,9	1 710,3	1 207,2	_	31,3	500,8	1,9	3 058,8	2 600,0	1,3 1,2	2,5 2,0	377,7
Mai	13,7	50,2	1 763,7	1 220,9	0,0	33,2	509,5	1,9	3 043,7	2 676,2	1,2	3,2	363,2
Juni	13,3	54,7	1 773,8	1 224,3	0,0	37,2	512,3	1,9	3 011,5	2 681,9	1,1	3,6	324,8
Juli Aug.	13,6 13,7	41,2 48,2	1 766,2 1 785,7	1 218,9 1 232,3	_	37,5 38,9	509,8 514,6	1,9 1,9	3 018,8 3 045,3	2 690,2 2 692,1	1,1 1,1	2,8 2,9	324,8 349,3
Sept.	13,4	68,5	1 823,5	1 279,2	0,0	38,0	506,3	1,9	3 044,8	2 698,6	1,0	2,5	342,7
Okt. Nov.	14,6 14,4	51,4 54,7	1 884,6 1 914,5	1 343,9 1 349,3	0,0 0,0	39,3 57,6	501,4 507,6	1,9 1,9	3 045,1 3 044,6	2 703,4 2 705,5	1,0 1,1	2,3 2,0	338,4 336,1
Dez.	17,4	102,6	1 861,7	1 298,1	0,0	55,7	507,8	2,0	3 071,1	2 698,9	1,2	3,1	367,9
2009 Jan. Febr.	13,5 13,4	51,8 54,4	1 893,6 1 865,5	1 327,3 1 299,3	0,0 0,0	54,5 52,2	511,8 514,0	1,9 1,9	3 097,3 3 091,2	2 718,9 2 709,8	1,1 0,9	3,1 3,2	374,3 377,2
März	13,5	54,1	1 835,7	1 255,7	0,0	35,9	544,2	1,7	3 101,4	2 720,6	0,9	3,7	376,2
April	14,9 15,4	48,5	1 819,9	1 243,3	0,0 0,0	32,5 29,3	544,1 554,6	1,7	3 124,3 3 106,5	2 725,1	0,9 0,9	5,4 5,8	392,9
Mai	15,4	73,3	1 771,0	1 187,2	0,0	29,3	1 334,6	1,6	3 100,5	2 720,5	1 0,9		•
2000	,,		l + 83,6	+ 21,7	- 0.0	. 76	l . E43	l – 0,3	+ 100,7	+ 83,7	I 0.F	Veränder 0,8 –	
2001	- 1,1 - 1,4	+ 5,1 + 5,5	+ 34,6	+ 20,1	- 0,0	+ 7,6 - 21,3	+ 54,3 + 35,8	- 0,9	+ 11,9	+ 40,8	- 0,5 - 1,6	+ 1,6	+ 0,3
2002 2003	+ 3,3 - 0,5	- 10,7 + 1,1	+ 15,0 - 47,2	+ 33,1 - 48,2	+ 0,0 + 0,0	+ 2,3 + 1,0	- 20,3 + 0,1	- 0,2 - 0,3	- 19,2 + 0,1	- 18,0 - 8,0	- 0,8 - 0,4	- 1,1 + 0,3	+ 1,7 + 9,3
2004	- 2,1	- 5,5	+ 35,9	+ 15,1	+ 0,0	- 1,4	+ 22,1	- 0,2	+ 3,3	- 35,0	- 1,0	+ 1,1	+ 39,2
2005 2006	+ 0,2 + 0,9	+ 6,7 + 1,5	+ 8,4 - 3,6	+ 21,0 + 24,5	- 0,0 - 0,0	- 0,8 + 2,6	- 11,9 - 30,6	- 0,0 - 0,2	- 6,7 - 12,4	- 11,8 - 20,3	- 0,3 - 0,5	- 0,2 - 0,4	+ 6,6 + 8,8
2007	+ 1,5	+ 15,2	+ 114,8	+ 137,6	+ 0,0	+ 17,0	- 39,8	+ 0,4	- 15,9	+ 12,1	- 0,3	- 0,5	- 27,2
2008	- 0,1	+ 39,4	+ 125,9	+ 90,1	± 0,0	+ 30,6	+ 5,2	- 0,8	+ 92,0	+ 47,3	- 0,4	+ 1,8	+ 43,3
2007 Dez. 2008 Jan.	+ 3,8	+ 12,7 - 21,0	+ 43,1	+ 50,7	+ 0,0	- 0,6 + 3,8	- 7,0 - 3,8	+ 0,6	+ 3,4 + 22,7	+ 6,1 + 5,0	+ 0,1	- 0,7 + 0,7	- 2,1 + 17,1
Febr.	- 0,6	+ 8,5	- 44,3 - 1,1	+ 0,5	- 0,0	+ 3,6	- 3,6 - 1,7	- 0,8	+ 22,7 - 5,3	+ 5,6	- 0,1	+ 0,7 - 0,0	- 10,8
März	+ 0,6	+ 17,5	- 5,9	- 4,8	-	+ 0,4	- 1,5	+ 0,0	+ 15,9	+ 7,5	- 0,1	+ 0,3	+ 8,2
April Mai	- 0,3 + 0,2	- 15,7 - 3,6	+ 24,0 + 24,6	+ 18,7 + 13,9	+ 0,0	+ 1,6 + 1,9	+ 3,7 + 8,8	+ 0,0 - 0,0	+ 49,8 - 15,1	+ 11,7 - 1,7	- 0,1 - 0,0	- 0,2 + 1,2	+ 38,4 - 14,5
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 Aug.	+ 0,3 + 0,1	- 13,6 + 7,1	+ 7,6 + 25,4	+ 8,1 + 19,3	- 0,0	+ 0,6 + 1,3	- 1,1 + 4,8	- 0,0 - 0,0	+ 6,8 + 26,6	+ 7,7 + 2,1	- 0,0 + 0,0	- 0,8 + 0,1	- 0,0 + 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 + 4,8	+ 61,1 + 38,0	+ 64,7 + 13,6	- 0,0	+ 1,3 + 18,3	- 4,9	- 0,0 + 0,1	+ 0,4 - 0,5	+ 4,8 + 2,2	+ 0,0 + 0,0	- 0,2 - 0,3	- 4,3 - 2.4
Nov. Dez.	- 0,2 + 3,0	+ 4,8 + 47,8	+ 38,0 - 51,3	+ 13,6 - 49,7	_	+ 18,3 - 1,8	+ 6,1 + 0,3	+ 0,1 + 0,0	+ 23,2	+ 2,2 - 9,7	+ 0,0 + 0,1	+ 1,1	- 2,4 + 31,7
2009 Jan.	- 3,9	- 50,8	+ 31,9	+ 29,2	+ 0,0	- 1,3	+ 4,0	- 0,1	+ 26,2	+ 20,0	- 0,1	- 0,1	+ 6,4
Febr. März	- 0,1 + 0,0	+ 2,6 - 0,3	- 28,1 - 29,8	- 28,0 - 43,6	- 0,0 -	– 2,3 – 16,3	+ 2,2 + 30,1	+ 0,0 - 0,2	- 6,1 + 9,2	- 9,1 + 9,8	- 0,1 - 0,0	+ 0,2 + 0,4	+ 2,9 - 1,0
April	+ 1,5	- 5,5	_ 15,9	- 12,4	_	- 3,3	- 0,1	- 0,0	+ 22,8	+ 4,5	+ 0,0	+ 1,7	+ 16,7
Mai	+ 0,5	+ 24,7	– 45,4	– 52,6	-	- 3,2	+ 10,5	- 0,1	– 16,9	– 4,6	- 0,1	+ 0,5	– 12,8

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

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

				nd aufgend lischen Banl						ommene Kr ntbanken (N	edite licht-MFIs) 3	3) 15)		
Aus- gleichs- forderun- gen 8)		Beteiligun- gen an in- ländischen Banken und Unter- nehmen	insgesamt	Sicht- einlagen 11) 12)	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
		s- bzw. M		_										
37,5 33,1	58,0 58,5	75,6 82,7	1 122,0 1 189,2	114,4 113,4	1 007,3 1 075,3	0,3 0,4	29,8 30,1	1 905,3 1 945,8	420,4 443,4		614,7 573,5	110,7 109,0		1999 2000
4,0 3,0 2,0 1,0	57,0 54,8 56,8 61,8	95,9 119,0 109,2 99,6	1 204,9 1 244,0 1 229,6 1 271,2	123,1 127,6 116,8 119,7	1 081,6 1 116,2 1 112,6 1 151,4	0,3 0,2 0,2 0,2	27,2 25,6 27,8 30,3	2 034,0 2 085,9 2 140,3 2 200,0	526,4 575,6 624,0 646,9	827,0 830,6 825,7	574,5 575,3 590,3	106,0 104,4 100,3 98,4	43,3 42,1 40,5	2001 2002 2003 2004
- - -	56,6 53,0 51,1 47,2	108,5 106,3 109,4 111,2	1 300,0 1 348,2 1 478,6 1 582,5	120,5 125,4 122,1 138,5	1 179,4 1 222,7 1 356,5 1 444,0	0,1 0,0 0,0 0,0	26,5 22,3 20,0 41,6	2 276,6 2 394,6 2 579,1 2 781,4	717,0 747,7 779,9 834,6	962,8 1 125,4	603,4 586,5 555,4 535,2	91,9 97,5 118,4 135,4	37,8 36,4	2005 2006 2007 2008
-	51,1	109,4	1 478,6	122,1	1 356,5	0,0	20,0	2 579,1	779,9		555,4	118,4		2007 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	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 32,3	Juli Aug. Sept.
-	48,1 47,8 47,2	108,8 108,4 111,2	1 641,8 1 595,2 1 582,5	162,0 155,9 138,5	1 479,7 1 439,3 1 444,0	0,0 0,0 0,0	43,2 43,2 41,6	2 719,2 2 748,8 2 781,4	812,8 832,8 834,6	1 257,9	520,8 523,4 535,2	133,1 134,7 135,4	32,3 32,2 32,3	Okt. Nov. Dez.
-	46,9 46,5 46,4	115,6 116,4 119,5	1 532,6 1 509,5 1 455,9	155,0 159,0 138,3	1 377,6 1 350,4 1 317,7	0,0 0,0 0,0	41,9 42,0 40,6	2 799,9 2 820,0 2 817,3	884,4 912,1 914,0	1 231,8	539,0 544,3 547,8	133,8 131,9 129,1		2009 Jan. Febr. März
_	45,5 44,7	119,1 110,6	1 458,0 1 444,8	153,2 121,7	1 304,8 1 323,1	0,0 0,0	39,6 38,3	2 839,6 2 837,0	932,2 935,4		551,1 555,1	125,2 122,1		April Mai
Veränd	erungen		,		,			, .						
- 0,8 - 29,1 - 1,0 - 1,0 - 1,1	+ 0,5 - 1,5 - 2,1 + 2,1 + 3,0	+ 7,1 + 13,3 + 24,2 - 9,8 - 9,6	+ 64,7 + 9,6 + 37,9 - 5,6 + 41,3	- 2,3 + 7,4 + 1,7 - 9,5 + 2,9	+ 66,9 + 2,3 + 36,3 + 3,9 + 38,5	+ 0,1 - 0,2 - 0,1 + 0,0 - 0,1	+ 0,3 - 2,9 - 1,5 + 2,4 + 2,4	+ 41,3 + 88,5 + 51,7 + 54,0 + 62,0		+ 8,1 + 4,1 - 4,8	- 40,5 + 1,1 + 0,8 + 15,1 + 13,1	- 1,7 - 2,9 - 1,6 - 4,8 - 1,5	+ 1,0 - 1,1 - 1,2	2000 2001 2002 2003 2004
- 1,0 - - -	- 4,9 - 3,7 - 2,3 - 5,4	+ 8,9 - 2,2 + 3,1 + 7,8	+ 28,9 + 79,0 + 132,0 + 124,3	+ 0,8 + 8,6 - 3,3 + 23,0	+ 28,0 + 70,5 + 135,3 + 101,3	+ 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,0	- 3,5 - 4,5 - 2,3 - 3,6	+ 76,6 + 118,0 + 181,1 + 207,6		+ 160,5 + 156,6	- 1,2 - 16,8 - 31,1 - 20,2	- 5,4 + 7,2 + 20,1 + 17,0	- 4,1 - 2,0	2005 2006 2007 2008
_	- 0,3 - 0,7	+ 0,6	+ 85,6 - 101,0	- 19,5 + 14,9	+ 105,1 - 115.9	- 0.0	+ 0,3	+ 27,9 + 8,0	- 20,9 + 5,0	+ 39,7	+ 7,3	+ 1,7	+ 0,1	2007 Dez. 2008 Jan.
	- 0,5 - 0,5	- 0,0 + 1,4	+ 1,6 + 37,7	+ 2,2 + 3,7	- 0,6 + 34,0	- 0,0	- 0,5 - 0,7	+ 14,5 + 0,4	- 0,1 + 1,4	+ 16,9 + 2,7	- 2,9 - 3,7	+ 0,6 + 0,0	+ 0,0 - 0,4	Febr. März
-	- 0,5 - 0,2 - 1,0	+ 0,1 - 0,1 + 0,3	+ 8,0 + 3,8 + 5,5	- 9,7 + 1,0 + 1,3	+ 17,8 + 2,9 + 4,2	+ 0,0 + 0,0 + 0,0	- 0,1 - 0,2 - 0,9	+ 18,7 + 15,6 + 9,9	- 7,2 + 3,1 + 10,5	+ 14,7	- 3,5	+ 1,1 + 1,2 + 1,4	- 0,0	April Mai Juni
-	+ 0,5 - 0,4 - 1,0	+ 4,4 - 0,3 - 2,0	+ 3,0 + 13,7 + 82,3	- 9,7 + 2,2 + 26,8	+ 12,7 + 11,6 + 55,5	- 0,0 - -	+ 0,3 + 0,4 - 0,3	- 1,7 + 15,7 + 15,5	- 24,9 + 3,8 + 12,8		- 5,6 - 4,3 - 4,4	+ 1,7 + 1,0 + 1,4	+ 0,0	Juli Aug. Sept.
-	- 0,3 - 0,3 - 0,6	+ 0,5 - 0,3 + 2,8	+ 113,0 - 30,7 - 12,7	+ 11,1 - 3,3 - 17,4	+ 101,9 - 27,4 + 4,7	- 0,0 + 0,0 - 0,0	+ 1,2 + 0,0 - 1,6	+ 43,2 + 34,3 + 33,5	+ 28,1 + 20,0 + 1,8		+ 1,5 + 2,6 + 11,8	+ 3,5 + 1,7 + 0,6	- 0,0	Okt. Nov. Dez.
- - -	- 0,3 - 0,3 - 0,6	+ 4,4 + 0,7 + 3,2	- 49,9 - 23,1 - 53,6	+ 16,5 + 4,0 - 20,7	- 66,4 - 27,1 - 32,8	- 0,0 - - 0,0	+ 0,3 + 0,1 - 1,4	+ 18,5 + 20,2 - 3,0	+ 49,7 + 27,7 + 1,9		+ 3,8 + 5,3 + 3,5	- 1,5 - 2,0 - 2,4	- 0,1	2009 Jan. Febr. März
	- 0,9 - 0,2	- 0,4 - 2,6	+ 1,8 - 9,8	+ 14,9 - 31,5	- 13,2 + 21,8	+ 0,0 - 0,0	- 1,0 - 1,1	+ 22,3 - 2,6	+ 34,9 + 3,0			- 3,9 - 3,1		April Mai

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

14 Eigene Akzepte und Solawechsel im Umlauf und bis Dezember 1998 zuzüglich Indossamentsverbindlichkeiten aus rediskontierten Wechseln. — 15 Bis Dezember 1998 einschl. Verbindlichkeiten gegenüber inländischen Bausparkassen und Geldmarktfonds. — 16 Seit Einbeziehung der Bausparkasen 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 *)

	Mrd €													
		Kredite an	ausländisc	ne Banken	(MFIs) 2)				Kredite an	ausländisc	he Nichtbar	nken (Nicht	-MFIs) 2)	
	Kassen-			und Buchk	redite,							2)	Schatz-	
	bestand an Noten		Wechsel 3)			börsen- fähige				Buchkredi	te, Wechsel	3)	wechsel und bör-	
	und Münzen				mittel-	Gelď- markt-	Wert-	Nach-				mittel-	senfähige Geldmarkt-	Wert- papiere
	in Nicht-				und	papiere	papiere	richtlich:				und	papiere von	von
Zeit	Eurowäh-	insgesamt	zu- sammen	kurz- fristia	lang- fristig	von Banken	von Banken	Treuhand- kredite 4)	insgesamt	ZU- sammen	kurz- fristig	lang- fristig	Nicht- banken	Nicht- banken
Zeit	rungen 9	misgesame	Jannich	madg	madg	Danken	Danken	Kicuite 9	mageaunt					
										Star	iu am Ja	nres- bz	w. Monat	sende /
1999	0,4	427,1	383,5	279,5	104,1	0,4	43,2	4,2	396,1	235,8	52,7	183,1	7,5	152,7
2000	0,4	507,7	441,4	325,4	116,0	1,3	65,0	3,6	475,8	286,8	71,1	215,7	6,5	182,5
2001 2002	0,4	596,1 690,6	521,7 615,3	383,7 468,0	138,0 147,2	0,8 0,9	73,6 74,4	3,5 2,7	570,3 558,8	347,2 332,6	99,7 92,6	247,5 240,0	5,2 9,3	217,9 216,9
2003	0,3	769,6	675,8	515,7	160,1	1,5	92,3	1,6	576,3	344,8	110,9	233,9	6,0	225,4
2004	0,2	889,4	760,2	606,5	153,7	2,8	126,3	1,5	629,5	362,5	136,6	225,9	10,9	256,1
2005 2006	0,2 0,4	1 038,8 1 266,9	860,0 1 003,2	648,5 744,5	211,5 258,7	5,8 13,3	173,0 250,4	1,5 0,8	712,0 777,0	387,9 421,0	132,8 156,0	255,1 264,9	9,3 7,2	314,8 348,9
2007	0,3	1 433,5	1 105,9	803,6	302,4	13,4	314,2	0,5	908,3	492,9	197,5	295,4	27,5	387,9
2008	0,3	1 446,6	1 131,6	767,2	364,3	15,6	299,5	1,9	908,4	528,9	151,4	377,5	12,9	366,6
2007 Dez.	0,3	1 433,5	1 105,9	803,6	302,4	13,4	314,2	0,5	908,3	492,9	197,5	295,4	27,5	387,9
2008 Jan. Febr.	0,3 0,4	1 438,2 1 436,6	1 113,1 1 107,9	814,1 803,7	298,9 304,3	11,7 15,8	313,4 312,9	2,1 2,0	921,4 934,3	513,3 526,3	215,3 225,5	298,0 300,8	24,4 25,2	383,7 382,8
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	0,4	1 466,2	1 140,2	829,7	310,6	16,7	309,3	2,0	939,4	535,3	226,2	309,1	17,7	386,5
Mai Juni	0,4 0,5	1 457,7 1 453,6	1 118,4 1 108,0	805,0 790,9	313,5 317,1	21,5 28,3	317,8 317,2	2,1 1,9	945,1 929,1	544,8 526,2	229,9 194,2	314,8 332,0	18,5 19,3	381,8 383,6
Juli	0,5	1 445,9	1 096.0	766,6	317,1	32,2	317,2	1,9	929,5	533,3	196,0	337,3	18,2	378,0
Aug.	0,6	1 444,6	1 090,0	754,7	338,8	32,2	317,7	2,0	949,7	554,6	203,1	351,5	17,3	377,8
Sept.	0,4	1 521,0	1 171,1	814,7	356,4	32,1	317,8	2,0	967,1	569,7	203,4	366,3	18,5	378,9
Okt.	0,8	1 571,1	1 232,6	859,9	372,7	27,3	311,3	2,0	990,1	597,4	208,6	388,8	17,0	375,6
Nov. Dez.	0,7 0,3	1 509,6 1 446,6	1 181,4 1 131,6	807,5 767,2	373,9 364,3	21,5 15,6	306,7 299,5	2,0 1,9	961,6 908,4	574,4 528,9	183,8 151,4	390,5 377,5	12,8 12,9	374,4 366,6
2009 Jan.	0,4	1 433,6	1 122,7	743,9	378,8	14,8	296,1	1,9	915,4	541,1	153,8	387,3	12,2	362,1
Febr.	0,4	1 416,2	1 111,4	733,1	378,3	12,2	292,6	1,9	905,6	529,5	141,1	388,4	11,3	364,7
März	0,5	1 357,7	1 058,2 1 081,8	686,2 713,6	372,0 368,2	10,0	289,5 287,9	1,9 1,9	880,9 896,0	514,4 530,1	135,4 147,2	379,1 382,9	9,8 11,6	356,6 354,3
April Mai	0,4	1 378,9 1 355,9	1 057,7	691,4	366,3	9,2 6,7			884,5	516,3			12,3	
												,	Veränderu	ungen *)
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	
2001	+ 0,0	+ 83,7	+ 75,6	+ 54,4	+ 21,2	- 0,5	+ 8,5 + 2,2	- 0,2	+ 88,3	+ 53,4	+ 27,0	+ 26,4	- 1,5	+ 36,3
2002 2003	- 0,1 - 0,1	+ 120,3 + 103,8	+ 118,0 + 84,6	+ 99,4 + 65,2	+ 18,6 + 19,3	+ 0,1 + 0,6	+ 2,2 + 18,7	- 0,9 - 0,4	+ 21,2 + 46,3	+ 12,7 + 35,1	- 0,4 + 24,0	+ 13,2 + 11,0	+ 4,6 - 2,7	+ 3,9 + 13,9
2004	- 0,1	+ 128,3	+ 89,4	+ 95,3	- 5,9	+ 1,3	+ 37,6	- 0,1	+ 65,8	+ 29,5	+ 31,7	- 2,2	+ 5,1	+ 31,1
2005	+ 0,0	+ 127,3	+ 78,9	+ 26,3	+ 52,6	+ 2,9	+ 45,4	- 0,0	+ 59,4	+ 7,3	- 9,4	+ 16,7	- 1,8	+ 54,0
2006 2007	+ 0,1	+ 238,3 + 190,3	+ 153,5 + 123,7	+ 109,7 + 72,9	+ 43,8 + 50,8	+ 7,5 + 7,5	+ 77,2 + 59,1	- 0,7 - 0,4	+ 81,4 + 167,7	+ 51,6 + 94,3	+ 25,9 + 50,1	+ 25,8 + 44,2	- 1,8 + 20,1	+ 31,5 + 53,3
2008	+ 0,0	+ 8,5	+ 20,2	- 43,0	+ 63,2	+ 2,1	- 13,7	- 0,0	+ 4,3	+ 45,1	- 31,9	+ 77,0	- 14,5	- 26,3
2007 Dez.	- 0,1	- 14,0	- 12,6	- 13,4	+ 0,8	- 1,8	+ 0,4	- 0,0	- 10,7	- 10,1	- 14,5	+ 4,4	+ 0,6	- 1,1
2008 Jan.	- 0,0	+ 6,6	+ 9,1	+ 11,9	- 2,8	- 1,7	- 0,7	+ 0,2	+ 15,6	+ 21,9	+ 18,5	+ 3,4	- 2,9	- 3,4
Febr. März	+ 0,0 + 0,1	+ 3,5 + 19,8	- 0,2 + 18,7	- 7,2 + 12,8	+ 7,0 + 5,8	+ 4,1 + 2,5	- 0,3 - 1,4	- 0,0 - 0,0	+ 17,9 + 15,8	+ 16,5 + 8,7	+ 11,6 + 3,9	+ 5,0 + 4,8	+ 1,0 - 5,1	+ 0,3 + 12,2
April	- 0,0	+ 17,7	+ 20,7	+ 16,9	+ 3,8	- 1,6	_ 1,4	- 0,0	- 2,9	+ 6,6	- 0,3	+ 6,8	- 2,0	- 7,4
Mai	+ 0,1	- 6,8	- 20,0	- 25,0	+ 5,0	+ 4,8	+ 8,4	+ 0,1	+ 5,4	+ 9,2	+ 3,6	+ 5,5	+ 0,8	- 4,6
Juni 	+ 0,0	+ 2,8	- 3,5	- 10,7	+ 7,2	+ 6,8	- 0,5	- 0,1	- 12,4	- 14,9	- 34,8	+ 20,0	+ 0,9	+ 1,5
Juli Aug.	+ 0,2 - 0,1	- 9,2 - 15,5	– 13,5 – 16,4	- 25,2 - 20,7	+ 11,7 + 4,3	+ 3,9 + 0,2	+ 0,4 + 0,7	- 0,0 + 0,1	- 1,4 + 7,0	+ 5,7 + 11,5	+ 1,4 + 4,7	+ 4,3 + 6,9	- 1,1 - 1,1	- 6,0 - 3,4
Sept.	- 0,1	+ 65,8	+ 67,5	+ 53,7	+ 13,7	- 0,4	- 1,3	+ 0,0	+ 9,2	+ 8,9	- 1,5	+ 10,3	+ 1,1	- 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. Dez.	- 0,2 - 0,3	- 53,9 - 31,8	- 43,8 - 19,9	- 46,5 - 22,1	+ 2,8 + 2,2	- 5,7 - 5,9	- 4,4 - 6,0	- 0,0 - 0,1	- 12,5 - 27,1	- 7,4 - 25,2	- 10,3 - 27,6	+ 2,9 + 2,4	- 4,2 + 0,2	- 0,9 - 2,0
2009 Jan.	+ 0,1	- 31,8 - 39,9	- 19,9 - 34,8	- 22,1 - 39,1	+ 2,2	- 3,9 - 0,8	- 6,0 - 4,2	+ 0,1	- 27,1 - 15,8	- 23,2 - 5,3	- 27,6 - 1,5	- 3,9	- 0,7	- 2,0 - 9,7
Febr.	- 0,0	- 19,3	- 13,5	- 12,0	+ 4,2 - 1,5	- 3,1	- 2,7	+ 0,1	- 12,8	- 13,6	- 1,3 - 13,3	- 0,4	- 0,7	+ 1,8
März	+ 0,1	- 42,4	- 37,7	- 38,1	+ 0,4	- 2,2	- 2,5	- 0,0	- 9,8	- 3,7	- 3,2	- 0,5	- 1,5	- 4,7
April Mai	- 0,1 - 0,0	+ 18,4 - 14,1		+ 26,0 - 14,3	- 4,7 + 3,5	- 0,8 - 2,5	- 2,1 - 0,7	- 0,0 - 0,1	+ 13,0 + 6,3	+ 14,5 - 2,9	+ 11,6 - 1,1	+ 2,9 - 1,8	+ 1,5 + 0,8	- 3,0 + 8,4
iviai	0,0	- 14,1	- 10,9	14,3	_□ - 3,3	- 2,3	0,7	- 0,1	- υ, ο	- 2,9	- 1,11	- 1,0	, + U,0	₁ + 0,41

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

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

			nd aufgenc						ınd aufgend ıdischen Nic			2)		
	Beteili- gungen an	von aasiai	la isenen Bai	Termineinl (einschl. Sp	agen			von aasiai	la isene i i i i i	Termineinl	lagen (einsc ind Sparbric	:hl. Spar-		
Nach- richtlich: Treuhand-	auslän- dischen Banken und Unter-		Sicht- ein-	zusam-	kurz-	mittel- und lang-	Nach- richtlich: Treuhand-		Sicht- ein-	zusam-	kurz-	mittel- und lang-	Nach- richtlich: Treuhand-	
kredite 4)	nehmen 5)	insgesamt		men 7)	fristig 7)	fristig	kredite 4)	insgesamt	lagen 6)	men 7)	fristig 7)	fristig	kredite 4)	Zeit
	m Jahres-												_	
13,6	33,9	483,6	65,6	418,0	332,3	85,6		284,4	23,8	260,6		1	5,8	1999
13,9 13,8	47,4 47,6	586,0 622,7	113,7 91,9	472,2 530,8	382,9 434,5	89,3 96,3	1,7 1,4	314,9 350,6	35,4 34,0	279,5 316,6	62,5 97,6	217,0 219,0	5,6 5,3	2000 2001
15,6 11,6	44,8 41,4	614,2 590,7	101,6 95,1	512,7 495,6	410,4 387,7	102,3 107,9	1,1 0,4	319,2 307,3	33,5 32,2	285,7 275,1	87,0 102,4	198,7 172,7	4,5 3,6	2002 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 5,7	50,4 48,3	689,7 738,9	168,1 164,7	521,6 574,1	397,3 461,2	124,3 113,0	0,4 0,2	310,1 303,1	82,1 76,0	228,0 227,1	111,5 122,3	116,5 104,8	1,5 3,1	2006 2007
25,5	45,1	703,3	218,1	485,1	362,3	122,9	0,3	286,1	92,2	193,9	95,1	98,8	2,5	2008
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 Dez.
25,0 25,0	50,9 50,2	784,6 787,8	205,1 200,4	579,5 587,4	465,6 473,8	113,9 113,6	0,2 0,2	318,5 330,5	100,2 94,1	218,3 236,4	115,7 135,7	102,6 100,7	3,1 3,0	2008 Jan. 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 24,4	49,7 49,8	830,8 823,2	216,1 230,4	614,7 592,7	501,7 481,1	113,1 111,6	0,3 0,3	334,1 326,0	98,2 94,4	236,0 231,6	139,0 131,7	97,0 99,9	2,8 2,8	April 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	746,6 748,0	198,8 171,6	547,7 576,5	439,8 465,4	107,9 111,1	0,3 0,3	328,7 337,6	100,7 103,8	228,0 233,8	130,9 136,4	97,2 97,4	2,6 2,6	Juli Aug.
24,7	48,6	815,2	258,3	556,9	436,1	120,8	0,3	323,3	101,1	222,2	125,6	96,6	2,5	Sept.
26,3	49,2	780,1	243,5	536,6	415,1	121,5	0,3	325,3	103,6	221,7	117,9	103,8	2,7	Okt.
26,5 25,5	49,0 45,1	752,0 703,3	254,4 218,1	497,6 485,1	369,7 362,3	127,9 122,9	0,3 0,3	307,8 286,1	103,7 92,2	204,1 193,9	101,4 95,1	102,7 98,8	2,6 2,5	Nov. Dez.
25,9	50,9	737,2	253,1	484,1	359,6	124,6	0,3	306,8	123,8	183,0	82,4	100,7	2,6	2009 Jan.
26,1 24,1	49,4 49,5	733,1 705,4	251,7 266,8	481,4 438,7	356,7 315,7	124,6 122,9	0,3	279,9 273,0	100,5 103,7	179,4 169,3	78,5 71,3	100,9 98,0	2,5 2,5	Febr. März
24,2 23,8	50,0 49,7	729,0 718,8	228,6 214,4	500,4 504,4	378,6 353,6	121,8 150,8	0,3 0,3	288,8 239,2	100,4 102,5	188,4 136,7	91,5 72,1	96,9 64,7	2,4 2,3	April Mai
Verände	erungen ¹	*)												
- 0,2	+ 12,8	+ 90,0	+ 47,0		+ 42,9	+ 0,1	- 0,4	+ 24,4	+ 11,1	+ 13,3		+ 16,2		2000
- 0,5 + 1,7	- 0,5 + 1,6	+ 23,5 + 22,7	- 23,6 + 14,6	+ 47,0 + 8,1	+ 42,4 - 1,3	+ 4,6 + 9,4	- 0,4 - 0,3	+ 30,8 + 4,6	- 1,8 + 0,8	+ 32,6 + 3,8	+ 33,3 - 4,6	- 0,7 + 8,4	- 0,6 - 0,9	2001 2002
- 0,7	- 1,9 - 1,5	+ 5,7	- 2,0 - 6,1	+ 7,7	- 2,4	+ 10,0	- 0,0	+ 4,5	+ 0,4	+ 4,1	+ 20,6	- 16,5 - 15,2	+ 1,9 - 0,3	2003 2004
+ 0,7	- 1,5 - 3,5	+ 19,8 + 28,6	+ 12,6	+ 25,9 + 16,0	+ 21,1 + 4,9	+ 4,8 + 11,1	+ 0,1	+ 13,0 - 4,9	+ 5,4 + 23,9	+ 7,6 - 28,8	+ 22,8	- 13,2	+ 0,4	2004
- 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 + 0,7	- 0,8 - 3,1	+ 67,3 - 50,1	+ 1,5 + 52,2	+ 65,8 - 102,3	+ 74,0 - 120,7	- 8,3 + 18,5	- 0,1 + 0,1	+ 4,6 - 12,4	- 5,5 + 16,1	+ 10,2 - 28,5	+ 16,6 - 19,4	- 6,4 - 9,1	+ 1,6 - 0,6	2007 2008
+ 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	2007 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 + 0,7	+ 7,4 + 11,5	- 3,4 + 31,0	+ 10,7 - 19,6	+ 10,7 - 19,4	+ 0,0 - 0,2	+ 0,0	+ 13,9 + 0,9	- 5,7 + 7,3	+ 19,5 - 6,4	+ 20,7 - 4,8	- 1,2 - 1,6	- 0,1 - 0,2	Febr. März
+ 0,2	- 0,2	+ 38,2	- 14,2	+ 52,4	+ 51,3	+ 1,1	+ 0,0	+ 5,9	- 2,8	+ 8,6	+ 9,6	- 0,9	- 0,0	April
- 0,1 + 0,0	+ 0,0 + 0,2	– 3,7 – 48,9	+ 16,2 + 1,0	– 19,9 – 49,9	– 20,7 – 47,8	+ 0,8	+ 0,0 + 0,0	- 10,3 - 10,8	- 5,7 + 7,0	- 4,5 - 17,9	- 7,2 - 17,0	+ 2,7	- 0,0 - 0,1	Mai Juni
- 0,7	- 0,1	- 23,6	- 32,2	+ 8,5	+ 7,6	+ 1,0	+ 0,0	+ 14,4	- 0,6	+ 15,0	+ 16,6	- 1,6	- 0,0	Juli
+ 0,7 + 0,4	- 0,4 - 1,7	– 11,1 + 59,5	- 29,7 + 85,7	+ 18,6 - 26,2	+ 16,2 - 35,3	+ 2,4 + 9,1	+ 0,0 - 0,0	+ 6,4 - 17,7	+ 2,1 - 3,1	+ 4,2 - 14,6	+ 5,4 - 12,7	- 1,1 - 1,9	- 0,0 - 0,1	Aug. Sept.
+ 1,6	- 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.
+ 0,2 - 1,0	+ 0,1 - 2,6	- 26,4 - 38,1	+ 11,0 - 31,8	- 37,3 - 6,3	- 44,0 - 4,2	+ 6,6 - 2,1	- 0,0 - 0,0	- 10,4 - 7,6	+ 2,9 - 9,8	- 13,3 + 2,2	- 13,5 + 3,4	+ 0,2 - 1,2	- 0,1 - 0,1	Nov. Dez.
+ 0,3	+ 4,6	+ 18,3	+ 32,1	– 13,8	- 12,9	_ 0,9	- 0,0	+ 14,2	+ 30,4	– 16,3	- 14,8	- 1,4	+ 0,1	2009 Jan.
+ 0,3 - 1,6	- 1,6 + 0,8	- 5,9 - 17,5	- 1,8 + 17,9	- 4,0 - 35,4	- 3,8 - 35,3	- 0,2 - 0,0	- 0,0 - 0,0	- 27,4 - 3,1	- 23,4 + 4,0	- 4,0 - 7,1	- 3,9 - 6,0	- 0,1 - 1,1	- 0,1 - 0,1	Febr. März
+ 0,0	+ 0,3	+ 22,5	- 37,8	+ 60,3	+ 60,8	- 0,5		+ 14,8	- 3,3	+ 18,1	+ 19,8	- 1,6	- 0,1	April
- 0,9							- 0,0							Mai

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

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

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

Mrd €

	IVII U E										
	Kredite an inländisc	he	Kurzfristige K	redite						Mittel- und la	angfristige
	Nichtbanken insgesamt 1) 2)			an Unternehr	nen und Privat	norconon 1)	an öffentliche	. Hauchalta			an Unter-
	insgesamt 17 27			an Onterneni	nen una Privat	personen 0	an orientiiche	nausnaite	ı	•	an onter-
	mit ohn börsenfähige(n) Ge					börsen- fähige				1	
	marktpapiere(n), W				Buchkredite	Geld-				1	
	papiere(n), Ausglei			zu-	und	markt-	zu-	Buch-	Schatz-	1	zu-
Zeit	forderungen		insgesamt	sammen	Wechsel 3) 4)	papiere	sammen	kredite	wechsel	insgesamt	sammen
								Stand a	am Jahres-	bzw. Mon	atsende *)
1999	2 904,5	2 576,5	355,3	328,9	328,7	0,2	26,4	23,6	2,8	2 549,2	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	3 014,1	2 704,2	387,9	356,7	355,2	1,5	31,2	28,2	2,9	2 626,2	2 070,2
2002	2 997,2	2 689,1	365,4	331,9	331,0	1,0	33,5	31,1	2,4	2 631,8 2 640.4	2 079,7
2003 2004	2 995,6 3 001,3	2 680,6 2 646,7	355,2 320,9	315,0 283,8	313,4 283,0	1,6 0,8	40,2 37,1	38,4 35,3	1,8 1,8	2 680,4	2 096,1 2 114,2
	1 1		l	1				l			
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
2008	3 071,1	2 700,1	373,0	337,5	335,3	2,2	35,5	34,5	1,0	2 698,1	2 257,8
2007 Dez.	2 975,7	2 649,5	331,2	301,8	301,5	0,3	29,4	28,2	1,2	2 644,6	2 168,3
2008 Jan.	2 998,5		341,7	310,0	309,1	0,9		30,5	1,3	2 656,7	2 188,9
Febr.	2 993,2	2 654,4 2 659,9	348,3	310,0	316,7	0,9	31,8 30,7	29,4	1,3	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	3 058,8	2 679,1	366,6	332,5	331,7	0,8	34,1	32,8	1,2	2 692,3	2 212,7
Mai	3 043,7	2 677,4	363,1	332,6	331,5	1,1	30,5	28,4	2,1	2 680,7	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	3 018,8	2 691,2	374,4	340,5	339,9	0,6	34,0	31,8	2,1	2 644,3	2 184,7
Aug.	3 045,3	2 693,2	369,9	335,0	334,3	0,7	34,9	32,8	2,1	2 675,4	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.	3 045,1	2 704,4	374,5	337,9	337,5	0,4	36,7	34,8	1,9	2 670,6	2 225,5
Nov.	3 044,6	2 706,6	375,8	341,3	340,9	0,4	34,5	32,9	1,6	2 668,8	2 226,4
Dez.	3 071,1	2 700,1	373,0	337,5	335,3	2,2	35,5	34,5	1,0	2 698,1	2 257,8
2009 Jan.	3 097,3	2 719,9	395,2	353,9	353,2	0,7	41,4	39,0	2,4	2 702,0	2 260,4
Febr.	3 091,2	2 710,7	386,9	344,0	343,6	0,5	42,8	40,1	2,8	2 704,3	2 266,9
März	3 101,4	2 721,5	410,5	368,3	367,9	0,4	42,2	39,0	3,3	2 690,9	2 256,7
April	3 124,3	2 726,0	408,5	362,5	362,1	0,4	46,0	41,0	5,0	2 715,8	
Mai	3 106,5	2 721,4	401,9	360,4	359,5	0,9	41,5	36,5	5,0	2 704,6	2 263,1
										Verände	erungen *)
2000	+ 100,7	+ 83,2	+ 14,5	+ 18,1	+ 17,8	+ 0,3	- 3,6	_ 2,5	- 1,1		•
2001	+ 11,9	+ 39,2	+ 15,3	+ 7,0	+ 5,9	+ 1,0	+ 8,4	+ 7,8	+ 0,6		
2002	_ 19,2	- 18,8	- 23,4	- 25,7	- 25,2	- 0,5	+ 2,3	+ 2,9	- 0,6	+ 4,3	+ 7,6
2003	+ 0,1	- 8,4	- 10,0	- 16,7	- 17,5	+ 0,9	+ 6,7	+ 7,3	- 0,6	+ 10,1	+ 16,0
2004	+ 3,3	- 36,0	- 31,7	- 30,5	– 29,7	- 0,8	- 1,2	- 3,2	+ 1,9	+ 35,0	+ 15,6
2005	- 6,7	- 12,1	- 11,5	- 10,6	- 10,4	- 0,2	- 0,9	- 0,9	+ 0,0	+ 4,8	+ 26,8
2006	- 12,4	- 20,8	- 7,1	- 4,5	- 4,4	- 0,0	- 2,7	- 2,3	- 0,4	- 5,2	+ 23,6
2007 2008	- 15,9 + 92,0	+ 11,8 + 46,9	+ 27,6 + 43,1	+ 31,5 + 36,8	+ 31,7 + 34,9	- 0,2 + 1,8	- 3,9 + 6,3	- 3,7 + 6,3	- 0,3 - 0,0	- 43,5 + 48,9	- 7,1 + 83,4
	1 1			1	1						
2007 Dez.	+ 3,4	+ 6,2	+ 2,1	+ 5,1	+ 5,4	- 0,2	- 3,1	- 2,6	- 0,4	+ 1,4	+ 5,9
2008 Jan.	+ 22,7	+ 4,9	+ 10,6	+ 8,2	+ 7,6	+ 0,5	+ 2,4	+ 2,3	+ 0,1	+ 12,2	
Febr. März	- 5,3	+ 5,5	+ 6,8	+ 7,9	+ 7,9	+ 0,1 - 0,1	- 1,1 - 0.8	– 1,0 – 1,2	- 0,1	- 12,1	- 16,0
	+ 15,9	+ 7,4	+ 11,2	+ 12,0	+ 12,2		","	''-	+ 0,4	1	
April	+ 49,8	+ 11,6	+ 7,3	+ 2,8	+ 2,8	- 0,0	+ 4,4	+ 4,6	- 0,2	+ 42,5	+ 35,6
Mai Juni	– 15,1 – 32,1	- 1,8 + 5,6	- 3,6 + 7,9	+ 0,1 + 6,2	- 0,2 + 6,3	+ 0,3 - 0,1	- 3,6 + 1,7	- 4,5 + 1,2	+ 0,8 + 0,4	- 11,5 - 40,0	
	1 1										1 1
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	
Sept.	- 0,5	+ 6,4	+ 8,7	+ 10,9	+ 10,7	+ 0,1	- 2,2	- 1,7	- 0,0	9,2	
Okt.	1		- 3,1	- 7,1	- 6,6	- 0,5		l	''	+ 3,4	
Nov.	+ 0,4 - 0,5	+ 4,8 + 2,2	+ 1,3	+ 3,4	+ 3,5	- 0,5 - 0,0	+ 4,0 - 2,1	+ 3,7 - 1,9	+ 0,3	+ 3,4 - 1,7	+ 3,0
Dez.	+ 23,2	- 9,6	- 2,8	- 3,8	- 5,6	+ 1,8	+ 1,0	+ 1,6	- 0,6		
2009 Jan.	+ 26,2	+ 19,8	+ 21,0	+ 15,1	+ 16,7	- 1,5	+ 5,8	+ 4,4	+ 1,4	+ 5,2	
Febr.	- 6,1	- 9,2	- 8,3	- 9,8	- 9,6	- 0,2	+ 1,5	+ 1,1	+ 0,4		
März	+ 9,2	+ 9,7	+ 23,6	+ 24,2	+ 24,3	- 0,1	- 0,6	_ 1,1	+ 0,5		
April	+ 22,8	+ 4,5	_ 2,0	- 5,8	- 5,7	- 0,0	+ 3,7	+ 2,0	+ 1,7	+ 24,9	+ 20,2
Mai	16,9	- 4,6					- 4,5				

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

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

(redite 2) 5))											
ehmen und	d Privatperson	en 1) 2)			an öffentlich	ne Haushalte	2)					
Buchkredite	<u> </u>					Buchkredite						
u- ammen	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
tand an	n Jahres- b	zw. Mona	atsende *)									
1 764,8	182,5	1 582,3	178,9	49,2	605,6	459,5	30,9	428,6	108,6	37,5	8,7	1999
1 838,9		1 646,0	199,7	50,1	593,9	455,9	30,4	425,5	104,9	33,1	8,4	2000
1 880,5 1 909,8		1 689,4 1 716,3	189,7 169,9	48,9 47,3	556,0 552,1	440,3 417,1	25,6 27,4	414,6 389,7	111,8 132,0	4,0 3,0	8,0 7,5	2001
1 927,7	195,0	1 732,8	168,3	49,9	544,3	401,0	34,6	366,4	141,3	2,0	7,0	2003
1 940,8	194,3	1 746,5	173,5	55,3	566,1	387,7	32,9	354,8	177,5	1,0	6,5	2004
1 953,4		1 758,8	187,9	52,1	544,1	374,4	32,9	341,4	169,7	-	4,5	2005
1 972,7		1 778,1	209,1	48,2	515,8	358,4	31,7	326,6	157,4	-	4,8	2006
1 987,3		1 779,6 1 800,0	181,1	46,5	476,2	332,5	31,9	300,6	143,7	-	4,7	2007 2008
2 022,0	1		235,8	42,8	440,3	308,2	29,7	278,5	132,1	-	4,5	l
1 987,3	207,7	1 779,6	181,1	46,5	476,2	332,5	31,9	300,6	143,7	-	4,7	2007
1 988,3		1 778,8	200,6	47,4	467,9	326,6	31,5	295,1	141,3	-	4,5	2008
1 989,8		1 779,4	183,3	46,9	471,8	324,0	32,9	291,1	147,8	-	4,5	
1 987,5		1 776,1	189,6	46,3	472,4	322,7	33,6	289,1	149,7	-	4,5	
1 991,6		1 779,7	221,1	45,9	479,6	323,0	34,0	289,0	156,6	-	4,5	
1 995,2		1 783,2	206,2	45,7	479,3	322,3	33,5	288,8	157,0	-	4,5	
1 995,9		1 782,6	182,8	44,7	461,8	319,8	32,4	287,3	142,0	-	4,5	
2 001,8		1 788,4	182,9	45,2	459,7	317,8	32,1	285,7	141,9	-	4,5	
2 009,9 2 009,8		1 794,3 1 794,4	208,8 211,9	44,9 44,0	456,7 444,6	316,2 313,7	31,7 31,0	284,6 282,8	140,5 130,9	_	4,4 4,4	
												l
2 020,3 2 021,5		1 802,1 1 802,8	205,3 204,9	43,6 43,3	445,0 442,4	311,9 311,3	29,8 29,9	282,1 281,4	133,2 131,2	-	4,5 4,5	
2 021,3		1 802,8	235,8	42,8	442,4	308,2	29,7	278,5	131,2	-	4,5	
2 022,5	1	1 799,5	238,0	42,5	441,6	305,3	29,7	275,6	136,3	_	4,4	2009
2 022,3		1 799,0	242,2	42,3	437,4	303,3	29,7	273,0	135,0	-	4,4	2009
2 015,5		1 791,1	241,1	42,0	434,3	299,2	28,8	270,4	135,1	-	4,4	
2 023,4		1 794,4	253,5	41,1	439,0	299,5	29,2	270,3	139,4	_	4,4	
2 025,2		1 795,0		40,3	441,5							
	rungen *)											
+ 71,8		+ 64,9	+ 22,1	+ 0,8	- 7,7	- 3,8	- 0,4 - 5,5					
+ 41,9 + 26,6		+ 44,7 + 28,7	– 9,8 – 19,0	- 1,2 - 1,6	- 35,4 - 3,4	- 16,5 - 23,1	- 5,5 + 1,0	- 10,9 - 24,1	+ 10,1 + 20,7	- 29,1 - 1,0	- 0,4 - 0,5	2001 2002
+ 17,9		+ 17,8	- 1,9	+ 2,6	_ 5, - 5,9	- 16,1	+ 4,9	- 21,0	+ 11,2	- 1,0	- 0,5	2003
+ 10,7		+ 10,5	+ 4,9	+ 3,6	+ 19,4	- 13,8	- 0,9	- 12,9	+ 34,3	- 1,1	- 0,6	2004
+ 12,5	+ 1,7	+ 10,8	+ 14,3	- 3,0	- 22,1	- 13,4	+ 0,9	- 14,2	- 7,7	_ 1,0	- 2,0	2005
+ 2,3		+ 2,2	+ 21,2	- 3,9	- 28,8	- 16,4	- 1,4	- 15,0	- 12,4	-	+ 0,3	2006
+ 9,6		- 0,6	- 16,7	- 2,2	- 36,3	- 25,8	+ 0,1	- 26,0	- 10,5	-	- 0,1	2007
+ 28,8		+ 16,8	+ 54,7	- 5,3	- 34,5	- 23,2	- 2,3	- 20,8	- 11,4	-	- 0,1	2008
+ 3,0	+ 4,5	- 1,5	+ 2,9	- 0,4	- 4,6	+ 0,5	- 0,1	+ 0,6	- 5,1	-	+ 0,1	2007
+ 1,0		- 0,9	+ 19,5	- 0,6	- 8,4	- 5,9	- 0,4	- 5,6	- 2,4	-	- 0,1	2008
+ 1,3		+ 0,6	- 17,3	- 0,5	+ 3,9	- 2,6	+ 1,4	- 4,1	+ 6,6	-	+ 0,0	
- 2,3	+ 1,0	- 3,3	+ 6,3	- 0,5	+ 0,7	- 1,2	+ 0,7	- 1,9	+ 1,9	-	- 0,0	
+ 4,0		+ 3,6	+ 31,6	- 0,5	+ 7,0	+ 0,1	+ 0,2	- 0,1	+ 6,9	-	+ 0,0	
+ 3,7		+ 3,5	- 14,9	- 0,2	- 0,2	- 0,7	- 0,5	- 0,2	+ 0,5	-	- 0,0	
+ 0,6		- 0,6	- 23,3	- 1,0	– 17,4	- 2,5	- 1,0	- 1,5	- 14,8	-	- 0,0	
+ 5,5		+ 5,7	+ 0,1	+ 0,5	- 2,2	- 2,0	- 0,4	- 1,7	- 0,1	-	- 0,0	
+ 8,3		+ 5,8 - 0.1	+ 25,9	- 0,3	- 2,9	- 1,5	- 0,4	- 1,1	- 1,4	-	- 0,0	
- 0,3		•,.	+ 3,1	- 0,9	- 12,0	- 2,4	- 0,7	- 1,6	- 9,6	_	- 0,1	
+ 9,6		+ 7,8	- 6,6	- 0,4	+ 0,5	- 1,8	- 1,2	- 0,7	+ 2,3	-	+ 0,1	
+ 1,2 - 3,8		+ 0,7 - 6.1	- 0,4 + 30,7	- 0,3 - 0.5	- 2,6 - 0,9	- 0,6 - 1.9	+ 0,2 - 0,2	- 0,8 - 1.7	- 2,0	-	+ 0,0 - 0,0	
	1	٠,٠	l	-/-		.,-		""	+ 1,0	-	1	,,,,
+ 1,7		- 0,5	+ 2,2	- 0,3 - 0,3	+ 1,3	- 2,9	- 0,1 - 0,4	- 2,9	+ 4,2	-	- 0,0 - 0,0	2009
+ 2,3 - 10,2		- 0,6 - 7,2	+ 4,2 - 1,1	- 0,3 - 0,5	- 4,2 - 3,1	- 2,9 - 3,2	- 0,4 - 0,4	- 2,5 - 2,9	- 1,3 + 0,1		- 0,0	
+ 7,8												
	4,6	+ 3,2	+ 12,3	- 0,9	+ 4,7	+ 0,4	+ 0,4	- 0,1	+ 4,3	-	+ 0,0	

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

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



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

Mrd €

	Mrd €														
	Kredite an	inländische	e Unternehr	men und Pri	vatpersone	n (ohne Bes	tände an bö	irsenfähige	n Geldmark	tpapieren ι	und ohne W	/ertpapierb	estände) 1)		
		darunter:													
			Kredite fü	r den Wohn	ungsbau	Kredite an	Unternehm	en und Sel	bständige						
Zeit	insgesamt	Hypo- thekar- kredite insgesamt	zusammen	Hypo- thekar- kredite auf Wohn- grund- stücke	sonstige Kredite für den Woh- nungsbau	zusammen	darunter Kredite für den Woh- nungsbau	Verarbei- tendes Gewerbe	Energie- und Wasser- versor- gung, Berg- bau 2)	Bau- gewerbe	Handel 3)	Land- und Forst- wirt- schaft, Fischerei und Fischzucht	Verkehr und Nach- richten- über- mittlung	Finan- zierung institu- tionen (ohne MFIs) u Versich rungs- gewerk	ind ie-
20.0	Kredite			statite	nangsaaa	Zasammen	- inangsada	derre. De	lada .		am Jahr			-	
2007				0144	106.0	1 250 7	206.2	1454	I 41.2						
2007 2008 März Juni Sept. Dez. 2009 März	2 289,0 2 316,5 2 333,8 2 355,0 2 357,5 2 383,5	1 166,7 1 158,3 1 160,3 1 161,4 1 157,4 1 150,8	1 093,4	908,0 910,3 911,0 907,1	187,0 185,7 186,1 186,3	1 259,7 1 293,1 1 309,3 1 329,2 1 332,6 1 363,1	306,2 303,5 304,4 304,3 302,8 301,2	145,4 152,9 158,2 158,6 157,4 160,9	41,3 41,7 43,0 43,8 56,1 61,7	47,9 47,6 47,8 52,1	135,7 134,4 134,5 134,7 138,9 131,0	33,2 33,5 34,2 35,1 34,6 34,0	65,4 65,8 68,5 71,5 74,0 74,5	12 12 13 12	11,4 26,3 29,7 88,9 27,6
	Kurzfristig		, .							,-	,.	,-	,-		,-
2007 2008 März Juni Sept. Dez.	301,7 329,0 338,0 345,2 335,5	- - - -	8,6 8,4	- - - -	8,6 8,6 8,6 8,6 8,4	261,6 289,8 299,0 305,3 294,8	4,6 4,6 4,8 4,7 4,5	46,2 51,1 54,9 53,2 51,4	4,4 4,4 4,8 5,0 5,4	9,5 9,3 9,1 10,4	52,0 50,9 50,6 50,4 54,7	3,1 3,3 3,8 3,8 3,1	7,2 6,7 7,9 6,9 7,4	7 7 8 7	52,1 5,4 7,2 5,5 0,9
2009 März	368,0			-	8,7	328,1	4,8	54,6	6,5	15,2	48,9	3,4	7,6	1 10	16,1
2007	207,7	ige Kredite I –	32,2	I -	32,2	141,5	10,4	22,3	2,2	5,6	13,1	2,9	12,5	l 1	7,4
2008 März Juni Sept. Dez.	211,5 213,3 215,4 222,0	- - - -	31,4 31,2 30,8 30,3	- - -	31,4 31,2 30,8 30,3	147,0 148,7 152,5 159,1	10,3 10,5 10,7 10,9	24,1 24,1 25,4 27,1	2,0 1,9 1,8 2,7	5,6 5,7 5,9 6,6	13,2 13,5 13,7 13,8	2,9 3,0 3,1 3,1	12,7 12,8 14,0 14,5	1 1 1 1	8,9 8,9 7,5 8,0
2009 März	224,4	–	31,4	-	31,4	160,0	11,3	29,0	3,4	8,2	13,2	2,9	14,5	1	6,9
2007 2008 März Juni Sept. Dez. 2009 März	Langfristig 1 779,6 1 776,1 1 782,6 1 794,4 1 800,0 1 791,1	1 166,7 1 158,3 1 160,3 1 161,4 1 157,4	1 054,6	908,0 910,3 911,0 907,1	146,0 147,1 146,0 146,7 147,5 145,8	856,5 856,2 861,6 871,3 878,7 875,1	291,2 288,6 289,1 288,8 287,5 285,1	76,9 77,6 79,2 80,1 78,9 77,2	34,7 35,3 36,3 37,0 48,0 51,8	33,0 32,8 32,6 32,9 35,2 39,4	70,3 70,3 70,5 70,4	27,2 27,2 27,5 28,1 28,4 27,7	46,4 47,8 50,7 52,1	3 3 3 3	1,9 2,1 3,6 5,9 8,6 8,6
	Kredite	insgesai	mt								Verände	erungen	im Vier	eljahı	r *)
2008 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2009 1.Vj.	+ 27,6 + 17,3 + 20,6 - 1,7 + 25,0	- 6,6 + 0,4 + 1,2 - 3,2 - 5,4	+ 1,1 + 1,1 - 3,5		- 1,1 + 0,1 + 0,3 + 0,0 - 1,6	+ 33,3 + 16,2 + 19,2 + 0,5 + 29,5	- 2,6 + 0,9 - 0,3 - 1,4 - 1,6	+ 7,5 + 5,3 + 0,4 + 0,1 + 4,4	+ 0,4 + 1,3 + 0,8 + 4,2 + 2,6	+ 0,9 - 0,2 + 0,1 + 0,7 + 2,0	- 1,0 + 0,0 + 0,1 + 4,4 - 7,5	+ 0,8 + 0,8 - 0,5	+ 0,4 + 2,7 + 3,0 + 2,5 + 0,6	+ 1	24,7 3,3 0,8 2,8
2008 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2009 1.Vj.	Kurzfristig + 27,6 + 8,9 + 7,1 - 8,7 + 31,3	e Kredite 	- 0,2	- - - -	- 0,1 + 0,1 - 0,1 - 0,2 + 0,3	+ 28,5 + 9,1 + 6,3 - 9,5 + 32,1	+ 0,0 + 0,1 - 0,1 - 0,2 + 0,3	+ 4,9 + 3,7 - 1,7 - 1,9 + 2,9		+ 1,0 - 0,2 - 0,2 - 0,1 + 1,7	ı	+ 0,2 + 0,4 + 0,1 - 0,7 + 0,3	- 0,5 + 1,1 - 1,0 + 0,6 + 0,2	+ + - 1	1,8 1,8 8,5 4,6
2008 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2009 1.Vj.	+ 3,5 + 1,8 + 2,0 + 4,6 + 1,9	ige Kredite 	- 0,8 - 0,2 - 0,3 - 0,5	=	- 0,8 - 0,2 - 0,3 - 0,5 - 0,4	+ 5,2 + 1,7 + 3,7 + 5,5 + 1,7	- 0,1 + 0,3 + 0,2 + 0,2 + 0,1	+ 1,8 - 0,0 + 1,4 + 2,0 + 2,1	- 0,2 - 0,1 - 0,1 + 0,9 + 0,6	+ 0,0 + 0,1 + 0,1 + 0,2 + 0,4	1	+ 0,0 + 0,0 + 0,1 - 0,0 - 0,2	+ 0,2 + 0,2 + 1,1 + 0,6 + 0,1	- +	1,2 0,0 0,7 0,5 0,0
2008 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2009 1.Vj.	Langfristig - 3,6 + 6,5 + 11,5 + 2,4 - 8,2	ge Kredite 	+ 1,2 + 1,5 - 2,8		- 0,2 + 0,2 + 0,7 + 0,7 - 1,5	- 0,4 + 5,4 + 9,3 + 4,6 - 4,2	- 2,5 + 0,5 - 0,5 - 1,3 - 2,1	+ 0,7 + 1,6 + 0,8 + 0,0 - 0,6	+ 0,7 + 2,9	- 0,2 - 0,1 + 0,2 + 0,5 - 0,1	ı	+ 0,0 + 0,3 + 0,6 + 0,3 - 0,4	+ 0,7 + 1,4 + 2,9 + 1,4 + 0,3	+ +	0,2 1,5 3,0 1,2 0,1

^{*} Ohne Kredite der Auslandsfilialen. Aufgliederung der Kredite der Bausparkassen nach Bereichen und Branchen geschätzt. Statistisch bedingte Veränderungen sind bei den Veränderungen ausgeschaltet. Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind stets als vorläufig zu betrachten; Änderungen durch nachträgliche Korrekturen, die im folgenden Monatsbericht erschei-

nen, werden nicht besonders angemerkt. — 1 Ohne Treuhandkredite. — 2 Einschl. Gewinnung von Steinen und Erden. — 3 Zuzgl. Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen. — 4 Einschl. Einzelkaufleute. — 5 Ohne Hypothekarkredite und ohne Kredite für den Wohnungsbau, auch wenn sie in Form von Ratenkrediten gewährt worden sind.

]
							wirtschaftlich Je Privatperse		dige		Kredite an Organisation		
Dienstleist	ungsgewerbe	(einschl. frei	er Berufe)	nachrichtlic	:h:			sonstige Kr	edite				1
	darunter:					1			darunter:		1		
zusammer	Woh- nungs- unter- n nehmen	Beteili- gungs- gesell- schaften	Sonstiges Grund- stücks- wesen	Kredite an Selb- ständige 4)	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 a	m Jahres-	bzw. Qu	ıartalsen	de *)							Kredite i	nsgesamt	
690,3	165,0	46,2	197,5	386,6	58,2	1 015,2	791,6	223,7	129,3	17,2	14,0	3,5	2007
690,! 693,! 698,8 691,9	5 166,1 8 167,1 9 169,4	1	197,2 198,4 190,2	383,9 382,4 381,4	58,9 58,6 58,2	1 009,6 1 010,8 1 012,3 1 011,4 1 007.2	788,1 788,1 789,5 787,3	221,6 222,6 222,8 224,0	128,9 130,6 130,4 132,1	17,0 17,1 17,9 17,1	13,8 13,5 13,5	3,5 3,3 3,3	2008 März Juni Sept. Dez. 2009 März
676,8	8 183,9) 51,8	168,0	378,3	58,2	1 007,2	783,0	224,2	134,7	16,2		tige Kredite	2009 Warz
88,0		1	1	1	1	1	1	1		17,2	1	1	2007
88,4 90,5 91,4 91,4	5 13,5 4 13,6 4 13,4	17,0	22,5 23,7 19,3	35,3 35,0 35,4	10,2 9,9 9,4	38,3 38,2 39,2 39,7	3,9 3,9 3,9 3,9	34,4 34,4 35,3 35,8	2,5 2,5 2,4 2,8 3,0	17,0 17,1 17,9 17,1 16,2	0,8 0,7 1,0	0,0 0,0 0,0	2008 März Juni Sept. Dez. 2009 März
85,7	7 12,9	16,6	16,2	35,8	1 10,0	39,1	l 3,9	35,2	1 3,0	1 10,2		l 0,0 stige Kredite	2009 Warz
65,7		1	1	1	1	65,4	1	43,6		-	0,7	0,0	2007
67,7 68,8 71,2 73,2 71,9	8,4 2 8,7 3 8,2	7,8 8,5 9,2	19,3 19,5 21,3	27,1 26,8 26,7	3,8 3,9 4,0	63,8 63,9 62,3 62,3 63,9	21,0 20,6 20,1 19,5 20,1	42,7 43,3 42,2 42,8 43,8	34,8 35,5 34,4 35,1 36,7	- - - -	0,6	0,0 0,0 0,0	2008 März Juni Sept. Dez. 2009 März
7.,,	3,1 3,3	1 3/5	20,0	20,5	,.	. 00/5	207.	.5,5	, 50,			tige Kredite	2005 111012
536,6 534, 534, 536, 527,2 519,	4 144,5 2 144,3 2 144,7 2 147,8	25,6 25,2 25,8 25,6	155,0 155,3 155,1 149,7	321,8 321,5 320,6 319,3	44,8 44,9 44,8 44,8	907,5 908,6 910,9 909,4	763,1 763,7 765,5 763,9	144,4 144,9 145,3 145,4	91,6 92,7 93,6 94,2	- - -	12,5 12,3 12,4 12,2 11,9 11,8	3,4 3,4 3,3 3,2	2007 2008 März Juni Sept. Dez. 2009 März
Veränd	erungen i	m Vierte	ljahr *)								Kredite i	nsgesamt	
+ 0,3 + 3,6 + 3,7 + 2,6	0 + 0,7 2 + 1,0 0 + 0,5	+ 0,5 + 2,4	+ 1,3 + 1,0 - 2,5	– 1,6 – 1,1	+ 0,3 - 0,3 - 0,5	+ 1,2 + 1,6 - 2,3	+ 1,5 - 2,1	+ 0,1 - 0,2	- 0,4 + 1,7 - 0,3 + 0,2 + 2,4	- 0,8	- 0,1 - 0,3 + 0,0 - 0,3	+ 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,0	2008 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2009 1.Vj.
+ 0,4 + 2,7 + 0,6	1 + 0,4 6 + 0,1	- 0,7	+ 0,2	2 – 0,1 2 – 0,3	+ 0,0	- 0,9 - 0,1 + 1,0		- 0,8 - 0,0 + 1,0	- 0,0 - 0,0 - 0,1 + 0,3	- 0,2 + 0,1 + 0,8	+ 0,0 - 0,1 - 0,1	- 0,0	2008 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.
+ 2,3			1	1	1	+ 0,5		+ 0,5 - 0,6		- 0,8 - 0,9	- 0,2	+ 0,0	4.Vj. 2009 1.Vj.
+ 2,0 + 1,2 + 1,3 + 1,3 - 0,6	2 + 0,5 7 + 0,5 3 - 0,3	+ 0,7 + 0,2	+ 0,8 + 0,0 + 0,8	0,3 - 0,2	+ 0,1 + 0,1 + 0,1	- 1,6 + 0,2 - 1,7 - 0,9 + 0,3	- 0,5 - 0,6	- 1,2 - 0,2	- 1,0 + 0,7 - 1,1 - 0,1 + 1,6	- - - - -	- 0,1 - 0,0 - 0,0 - 0,0 - 0,1	- 0,0 - 0,0 - 0,0 + 0,0	2008 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2009 1.Vj.
- 2,2 - 0,3 + 0,8 - 1,7	7 + 0,8	- 0,4 + 0,6 - 0,1	+ 0,3 - 0,2 - 0,9	3 - 0,3 2 - 0,9 5 - 1,3	+ 0,1 - 0,1 -	+ 1,1 + 2,4 - 1,9	+ 2,0 - 1,5	- 0,4	+ 0,6 + 1,1 + 0,9 + 0,0 + 0,6	- - -	- 0,1 + 0,0 - 0,1 - 0,3	+ 0,0 - 0,1 - 0,0	2008 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2009 1.Vj.

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

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



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

Mrd €

			Termineinla	gen 1) 2)						Nachrichtlic	h:	
	Einlagen und aufge- nommene			mit Befristung	mit Befristu	ng von über bis	1 Jahr 2)				Nachrangige Verbindlich- keiten (ohne börsenfähige	in Termin- einlagen enthalten: Verbindlich-
Zeit	Kredite	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
			anken in					1 . 3 .			- bzw. Mon	
2006 2007 2008	2 394,6 2 579,1 2 781,4	747,7 779,9 834,6	962,8 1 125,4 1 276,1	289,5 418,9 530,6	706,5	11,7 22,8 32,6	661,6 683,7 713,0	586,5 555,4 535,2	97,5 118,4 135,4	37,8 36,4 32,3	30,4 35,0 34,4	11,2 22,6 59,3
2008 Juni	2 646,4	793,1	1 194,4	475,9		28,4	690,1	533,5	125,4	32,9	35,6	57,1
Juli Aug. Sept.	2 644,7 2 660,4 2 676,0	768,2 771,9 784,7	1 221,5 1 236,7 1 242,4	501,6 515,4 521,6	721,3	29,6 30,8 32,2	690,4 690,5 688,6	527,9 523,6 519,3	127,1 128,1 129,6	32,5 32,5 32,3	35,7 35,7 35,7	52,6 55,1 64,9
Okt. Nov. Dez.	2 719,2 2 748,8 2 781,4	812,8 832,8 834,6	1 252,5 1 257,9 1 276,1	534,6 540,2 530,6	717.6	32,8 33,5 32,6	685,1 684,1 713,0	520,8 523,4 535,2	133,1 134,7 135,4	32,3 32,2 32,3	35,6 34,8 34,4	63,3 68,9 59,3
2009 Jan. Febr. März	2 799,9 2 820,0 2 817,3	884,4 912,1 914,0	1 242,7 1 231,8 1 226,4	493,9 477,0 469,1	754,8	32,7 32,7 32,4	716,1 722,1 724,9	539,0 544,3 547,8	133,8 131,9 129,1	31,9 31,8 30,9	34,2 34,1 34,1	65,7 73,0 86,4
April Mai	2 839,6 2 837,0	932,2 935,4	1 231,1 1 224,4	469,7 461,0		32,9 33,7	728,4 729,7	551,1 555,1	125,2 122,1	31,1 31,2	34,0 34,6	91,9 91,4
		,	,	•	•	•		•	,	,		erungen *)
2007 2008	+ 181,1 + 207,6	+ 31,6 + 54,3	+ 160,5 + 156,6	+ 127,5 + 114,5		+ 11,0 + 10,0	+ 22,0 + 32,0	- 31,1 - 20,2	+ 20,1 + 17,0	- 2,0 - 1,3	+ 3,3 - 0,6	+ 9,9 + 36,7
2008 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. Sept.	- 1,7 + 15,7 + 15,5	- 24,9 + 3,8 + 12,8	+ 27,1 + 15,2 + 5,7	+ 25,7 + 13,8 + 6,3		+ 1,2 + 1,2 + 1,4	+ 0,2 + 0,2 - 2,0	- 5,6 - 4,3 - 4,4	+ 1,7 + 1,0 + 1,4	- 0,5 + 0,0 - 0,2	+ 0,2 - 0,1 - 0,0	- 4,5 + 2,5 + 9,8
Okt. Nov. Dez.	+ 43,2 + 34,3 + 33,5	+ 28,1 + 20,0 + 1,8	+ 10,1 + 10,1 + 19,2	+ 13,0 + 7,6 - 8,8	+ 2,5	+ 0,6 + 0,9 - 0,9	- 3,5 + 1,7 + 28,9	+ 1,5 + 2,6 + 11,8	+ 3,5 + 1,7 + 0,6	- 0,1 - 0,0 + 0,1	- 0,0 - 0,8 - 0,4	- 1,6 + 5,7 - 9,7
2009 Jan. Febr. März	+ 18,5 + 20,2 - 3,0	+ 49,7 + 27,7 + 1,9	- 33,5 - 10,9 - 6,1	- 36,7 - 16,9 - 7,9		+ 0,1 + 0,0 - 0,3	+ 3,1 + 6,0 + 2,1	+ 3,8 + 5,3 + 3,5	- 1,5 - 2,0 - 2,4	- 0,4 - 0,1 - 0,9	- 0,2 - 0,1 - 0,0	+ 6,4 + 7,4 + 13,4
April Mai	+ 22,3 - 2,6	+ 34,9	_ 12,0	_ 16,1	+ 4,1	+ 0,5 + 0,7	+ 3,6 + 1,3	+ 3,3	- 3,9	+ 0,2	- 0,1	+ 5,5
Widi			liche Hau		1 1 2,0	. 0,,	,5	. 3,3	•	•	- bzw. Mon	
2006 2007	134,4 158,5	26,7	104,0	51,1	52,9 55,8	2,1	50,8	2,1	1,6	28,2	0,8	ı -l
2007	164,7	28,0 34,2	127,7 127,8	71,9 75,4		3,7 3,6	52,1 48,8	1,4 1,2	1,5 1,5	27,6 24,2	4,5 3,9	-
2008 Juni Juli	166,6 162,0	28,6 25,4	135,4 134,0	79,0 77,9		4,6 4,4	51,8 51,8	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 55,9	4,5 4,6	51,8 51,3	1,2 1,2	1,4 1,4	24,3 24,2	4,4 4,4	-
Okt. Nov. Dez.	160,4 164,9 164,7	27,2 30,5 34,2	130,7 131,9 127,8	75,2 77,4 75,4	54,5	4,5 4,3 3,6	51,0 50,2 48,8	1,1 1,1 1,2	1,4 1,5 1,5	24,3 24,2 24,2	4,4 3,9 3,9	- -
2009 Jan. Febr. März	158,4 161,1 154,1	33,3 38,0 37,2	122,3 120,2 113,7	69,8 67,4 61,9	52,8	3,7 3,9 3,4	48,8 48,9 48,5	1,3 1,5 1,7	1,4 1,5 1,5	24,1 24,0 24,1	3,9 3,9 3,9	0,2 0,1
April Mai	156,6 161,5	42,0 42,5	111,3 115,7	59,7 63,9		3,6 3,8			1,5 1,5	24,1 24,1	3,9 3,9	1,1 2,2
		,							,	,		erungen *)
2007 2008	+ 23,5 + 8,5	+ 1,2 + 6,2	+ 23,0 + 2,5	+ 20,8 + 5,1	+ 2,2 - 2,6	+ 1,6 + 0,0	+ 0,6 - 2,6		- 0,1 - 0,0	- 1,2 - 0,6	+ 2,6 - 0,6	 _ ± 0,0
2008 Juni	+ 7,0	+ 2,2	+ 4,8	+ 4,4	+ 0,4	+ 0,4	- 0,0	- 0,0	+ 0,0	- 0,1	- 0,0	-
Juli Aug. Sept.	- 4,5 + 2,7 + 0,9	- 3,1 + 1,5 + 0,1	- 1,4 + 1,2 + 0,8	- 1,1 + 1,0 + 1,5	- 0,3 + 0,2 - 0,7	- 0,3 + 0,2 + 0,0	- 0,0 + 0,0 - 0,7	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,0 + 0,0 + 0,0	- 0,3 + 0,0 - 0,1	+ 0,0 + 0,0 + 0,0	- - -
Okt. Nov. Dez.	- 5,4 + 6,9 - 0,3	+ 0,2 + 3,3 + 3,7	- 5,6 + 3,6 - 4,1	- 5,2 + 3,8 - 2,0		- 0,1 + 0,0 - 0,7	- 0,3 - 0,2 - 1,4	- 0,0 + 0,0 + 0,1	+ 0,0 + 0,0 + 0,0	+ 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,5 + 0,0	
2009 Jan. Febr. März	- 6,3 + 2,8 - 7,0	- 0,9 + 4,7 - 0,8	- 5,5 - 2,1 - 6,5	- 5,6 - 2,4 - 5,5	+ 0,0 + 0,3	+ 0,0 + 0,2 - 0,5	- 0,0 + 0,1 - 0,4	+ 0,1 + 0,1 + 0,2	- 0,0 + 0,0 + 0,0	- 0,1 - 0,1 - 0,1	+ 0,0 - 0,0 + 0,0	+ 0,2 - 0,1
April Mai	+ 2,4 + 4,9	+ 4,7 + 0,5	_ 2,4	_ 2,2	- 0,2	+ 0,2 + 0,2	- 0,4	+ 0,0	- 0,0	- 0,0 + 0,0	+ 0,0 + 0,0 + 0,0	+ 0,9 + 1,2

^{*} 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)*)

|--|

	WITU €											
			Termineinla	gen 1) 2)						Nachrichtlic	:h:	
	Einlagen				mit Befristu	na von über	1 Jahr 2)	1			Nachrangige	in Termin-
	und aufge-			mit		<u></u>		1			Verbindlich- keiten (ohne	einlagen enthalten:
	nommene	l		Befristung		bis		ļ		L	börsenfähige	Verbindlich-
Zeit	Kredite insgesamt	Sicht- einlagen	insgesamt	bis 1 Jahr einschl.	zusammen	2 Jahre einschl.	über 2 Jahre	Sparein- lagen 3)	Spar- briefe 4)	Treuhand- kredite	Schuldver- schreibungen)	keiten aus Repos
					tpersone	n			Stand a	m Jahres-	bzw. Mon	
2006	2 260,2	721,0		238,4	620,4	_	610,8	584,5	95,9	9,6	29,5	11,2
2007	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 2008 Juni	2 616,7 2 479,8	800,5 764,5	1 148,3 1 059,0	455,2 396,9	693,1 662,1	29,0 23,8	1	534,0 532,2	133,9 124,0	8,1 8,4	1	
Juli	2 473,8	742,7	1 033,0	423,7	663,8	25,0	1	526,7	125,7	8,2	31,3	52,6
Aug. Sept.	2 495,7 2 510,1	745,0 757,7	1 101,5 1 106,2	436,5 441,3	665,0 664,9	26,3 27,7	638,7	522,4 518,1	126,7 128,1	8,2 8,1	31,3	55,1
Okt.	2 558,8	785,6	1 121,8	459,5	662,4	28,4	1	519,7	131,6	8,0	31,2	63,3
Nov. Dez.	2 583,8 2 616,7	802,3 800,5	1 126,0 1 148,3	462,9 455,2	663,1 693,1	29,2 29,0	633,9	522,2 534,0	133,3 133,9	8,0 8,1	30,9 30,5	68,9 59,3
2009 Jan.	2 641,5	851,1	1 120,4	424,0	696,3	29,0		537,7	132,4	7,8	1	65,7
Febr. März	2 658,9 2 663,2	874,1 876,8	1 111,6 1 112,7	409,6	702,0 705,4	28,8 29,0	673,2	542,8	130,4 127,6	7,8	30,2	72,8
April	2 683,0	890,1	1 119,7	407,2 410,0	703,4	29,0	1	1	127,6	6,8 7,0	1	90,9
Mai	2 675,4			397,1				553,3			30,7	
											Verände	erungen *)
2007 2008	+ 157,7 + 199,1	+ 30,3 + 48,1	+ 137,6 + 154,0	+ 106,8 + 109,4	+ 30,8 + 44,6	+ 9,4 + 10,0			+ 20,2 + 17,0	- 0,7 - 0,7	+ 0,7 + 0,0	
2008 Juni	+ 2,9	+ 8,3	3,9	- 5,1	+ 1,2	+ 1,0	1	- 2,8	+ 1,4	- 0,0	+ 0,2	+ 7,9
Juli	+ 2,9	- 21,8	+ 28,5	+ 26,8	+ 1,7	+ 1,5	+ 0,2	- 5,5	+ 1,7	- 0,2	+ 0,2	_ 4,5
Aug. Sept.	+ 13,0 + 14,7	+ 2,3 + 12,7	+ 13,9 + 4,9	+ 12,7 + 4,8	+ 1,2 + 0,1	+ 1,0 + 1,4		- 4,2 - 4,3	+ 1,0 + 1,4	+ 0,0 - 0,1	- 0,1 - 0,0	+ 2,5 + 9,8
Okt.	+ 48,7	+ 27,9	+ 15,7	+ 18,2	- 2.5	+ 0,7	- 3,2	+ 1,6	+ 3,5	- 0,1	- 0,0	_ 1,6
Nov. Dez.	+ 27,4 + 33,8	+ 16,7 - 1,9	+ 6,5 + 23,2	+ 3,8 - 6,8	+ 2,7 + 30,0	+ 0,9 - 0,2		+ 2,6 + 11,8	+ 1,7 + 0,6	- 0,0 + 0,1	- 0,2 - 0,4	+ 5,7 - 9,7
2009 Jan.	+ 24,8	+ 50,6	27,9	31,1	+ 3,2	+ 0,1	+ 3,1	+ 3,6	- 1,5	- 0,3	- 0,2	+ 6,4
Febr. März	+ 17,4 + 4,0	+ 23,0 + 2,7	- 8,8 + 0,4	- 14,4 - 2,4	+ 5,7 + 2,7	- 0,2 + 0,2	+ 5,9 + 2,5	+ 5,2 + 3,3	- 2,0 - 2,5	- 0,0 - 0,8	- 0,1 - 0,0	+ 7,2 + 13,4
April	+ 19,9	+ 30.2	9.6	_ 13,9	+ 4,3	+ 0,3	1	+ 3,3 + 3,8	- 3,9	+ 0,2	- 0,1	+ 4,6
Mai	7,6	•		– 12,8	+ 1,9	+ 0,6	+ 1,3	+ 3,8	- 3,1	- 0,1	-	· .
	darunter	: inländis	che Unte	rnehmen					Stand a	m Jahres-	bzw. Mon	atsende ^
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	9,1 8,3	20,0 21,5	11,2 22,6
2008	1 073,5	292,6	757,7	223,7	534,0	7,7		3,8	19,3	7,8	22,0	
2008 Juni	1 010,6	283,4	703,7	199,1	504,6	6,9	1	3,8	19,8	8,1	22,5	
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		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	506,9 507,0	8,4 8,2		3,8 3,8	19,4 19,4	7,8 7,8	22,5 22,3	63,3 68,9
Dez.	1 073,5	292,6	757,7	223,7	534,0	7,7	526,3	3,8	19,3	7,8	22,0	59,3
2009 Jan. Febr.	1 091,9 1 098,3	321,5 323,5	747,2 751,5	208,8 207,1	538,4 544,3	8,2 8,4	530,1 536,0	3,9 4,1	19,3 19,3	7,5 7,5	21,8 21,8	65,7 72,8
März	1 106,1	318,9	763,7	217,1	546,6	8,6	538,0	4,3	19,2	6,7	21,7	86,3
April Mai	1 120,1 1 106,5	313,6 305,7	782,9 777,2	232,5 225,7	550,5 551,5	9,0 9,2			19,1 19,2	6,9 7,0		
	,2		,=	,		,-	, -	,-	,=	,.		erungen *)
2007	+ 84,8	+ 8,1	+ 77,6	+ 53,9	+ 23,7	+ 2,3	+ 21,4	- 0,6	- 0,4	- 0,7	+ 1,5	+ 9,9
2008	+ 110,4	+ 27,0	+ 84,4	+ 45,0	+ 39,3	+ 2,1	+ 37,2	- 0,1	- 0,8	- 0,5	+ 0,4	+ 36,7
2008 Juni	+ 4,8	+ 12,6	7,8	9,1	+ 1,2	+ 0,6	1	1	- 0,0 - 0,1	- 0,0	+ 0,2	+ 7,9
Juli Aug.	+ 0,9 + 7,1	- 20,6 + 1,8	+ 21,5 + 5,8	+ 19,9 + 5,2	+ 1,6 + 0,6	+ 0,4 + 0,3	+ 0,3	- 0,0	- 0,4	- 0,2 + 0,0	+ 0,1	- 4,5 + 2,5
Sept. Okt.	+ 16,5	+ 15,6	+ 0,8	+ 0,7	+ 0,1	+ 0,8 - 0,0	1	+ 0,0	+ 0,0	- 0,2 - 0,0	- 0,2 + 0,0	+ 9,8
Nov.	+ 10,4 + 5,0	+ 13,2 - 1,5	- 2,9 + 6,5	- 0,7 + 4,4	- 2,2 + 2,0	- 0,2	+ 2,3	- 0,0 + 0,0	+ 0,0	- 0,0	- 0,1	- 1,6 + 5,7
Dez.	+ 22,1	+ 0,2	+ 22,0	- 5,0	+ 26,9	- 0,5	1	1	- 0,1	+ 0,1	- 0,3	- 9,7
2009 Jan. Febr.	+ 18,4	+ 28,8 + 2,0	- 10,5 + 4,3	- 14,9 - 1,7	+ 4,4 + 6,0	+ 0,6 + 0,2	+ 5,8		+ 0,0	- 0,3 - 0,0	- 0,1 - 0,1	+ 6,4 + 7,2
März April	+ 7,4 + 15,1	- 4,5 + 12,5	+ 11,9 + 2,6	+ 9,9 - 1,3	+ 1,9 + 3,9	+ 0,2 + 0,4	1	+ 0,2 + 0,1	- 0,0 - 0,1	- 0,8 + 0,2	- 0,0 - 0,2	+ 13,4 + 4,6
Mai	+ 13,1			- 1,3 - 6,7	+ 1,0	+ 0,4						

merkt. — $\bf 1$ Einschl. nachrangiger Verbindlichkeiten und Verbindlichkeiten aus Namensschuldverschreibungen. — $\bf 2$ 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	gen 1) 2)			
	und aufge- nommene		nach Gläubi	gergruppen					nach Gläubi	gergruppen		
	Kredite von inländischen		inländische I	Privatpersone	n		inländi-		inländische F	Privatpersone	n	
Zeit	Privatper- sonen und Organisa- tionen insgesamt	insgesamt	zu- sammen	Selb- ständige	wirt- schaftlich Unselb- ständige	sonstige Privat- personen	sche Orga- nisatio- nen ohne Erwerbs- zweck	insgesamt	zu- sammen	Selb- ständige	wirt- schaftlich Unselb- ständige	sonstige Privat- personen
									Stand am	Jahres- bz	zw. Mona	tsende *)
2006 2007 2008	1 385,3 1 458,7 1 543,2	464,9 487,1 507,8	450,3 472,1 491,8	81,7 83,9 85,1	307,4 320,9 336,5	61,1 67,2 70,3	14,6 15,0 16,0	264,7 324,8 390,6	245,7 300,7 367,2	30,1 41,7 50,4	198,6 234,3 281,0	24,7
2008 Dez.	1 543,2	507,8	491,8	85,1	336,5	70,3	16,0	390,6	367,2	50,4	281,0	35,8
2009 Jan. Febr. März	1 549,6 1 560,6 1 557,1	529,6 550,6 557,9	513,1 532,6 539,5	91,3 94,1 93,6	348,3 361,5 368,1	73,5 77,0 77,9	16,5 18,0 18,3	373,2 360,1 349,0	350,6 338,2 327,5	45,0 41,3 37,6	272,3 265,4 260,0	31,5
April Mai	1 562,9 1 568,9	576,5 587,2	558,4 568,5	98,7 99,8	377,3 384,8	82,5 84,0	18,1 18,7	336,8 331,5	315,8 310,6	35,1 34,1	251,5 247,9	29,2 28,7
											Veränder	ungen *)
2007 2008	+ 72,9 + 88,7	+ 22,2 + 21,1	+ 21,8 + 19,5	+ 2,2 + 1,2	+ 16,0 + 15,2	+ 3,6 + 3,2	+ 0,4 + 1,5	+ 60,0 + 69,7	+ 54,9 + 66,6	+ 11,6 + 9,4	+ 35,6 + 46,1	+ 7,8 + 11,1
2008 Dez.	+ 11,7	- 2,1	- 3,2	+ 0,1	- 3,0	- 0,3	+ 1,1	+ 1,3	+ 1,3	- 1,1	+ 2,6	- 0,2
2009 Jan. Febr. März	+ 6,4 + 10,9 - 3,4	+ 21,8 + 21,0 + 7,2	+ 21,3 + 19,5 + 7,0	+ 6,2 + 2,8 - 0,6	+ 11,8 + 13,1 + 6,6	+ 3,2 + 3,5 + 0,9	+ 0,5 + 1,5 + 0,3	- 17,5 - 13,0 - 11,5	- 16,6 - 12,4 - 11,0	- 5,4 - 3,7 - 3,7	- 8,7 - 6,9 - 5,6	- 2,6 - 1,8 - 1,7
April Mai	+ 4,8 + 6,0	+ 17,7 + 10,5	+ 17,9 + 9,9	+ 5,2 + 1,1	+ 10,1 + 7,3	+ 2,6 + 1,6	- 0,2 + 0,6	– 12,2 – 5,2	– 11,7 – 5,0	- 2,5 - 1,0	- 8,5 - 3,4	

^{*} 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 *)

M	rd	€

	Einlagen und	aufgenomn	nene Kredite										
		Bund und	eine Sonder	vermögen 1	1			Länder					
				Termineinla	igen					Termineinla	agen		
	inländische öffentliche			bis		Spar- einlagen	Nach- richtlich:			bis		Spar- einlagen	Nach- richtlich:
Zeit	Haushalte	zu-	Sicht-	1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	und Spar- briefe 2)	Treuhand- kredite	zu-	Sicht-	1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	und Spar-	Treuhand- kredite
Zeit	insgesamt	sammen	einlagen	einschi.	ı Janr	briefe 2)	Kredite	sammen	einlagen			briefe 2)	
									Sta	nd am Ja	ahres- bz	w. Mona	tsende *)
2006 2007	134,4			6,2	33,6	0,0	9,5	18,0	5,4 6,0	2,5	10,0 10,6		
2007	158,5 164,7			3,1 3,7	33,2 28,9	0,0 0,0	8,2 6,6	27,9 28,2	6,9	11,2 9,9	11,3	0,1 0,1	19,1 17,3
2008 Dez.	164,7	34,8	2,3	3,7	28,9	0,0	6,6	28,2	6,9	9,9	11,3	0,1	17,3
2009 Jan.	158,4			2,9	28,9	0,0	6,6	29,2	6,2	11,7	11,2	0,1	17,2
Febr. März	161,1 154,1	32,7 32,0	1,0 0,9	2,7 2,7	29,0 28,3	0,0 0,0	6,6 6,6	29,6 28,4	6,4 7,1	11,7 10,6	11,3 10,6	0,1 0,1	17,2 17,1
April	156,6		0,7	3,2	28,1	0,0	6,6	30,1	10,3	9,1	10,6	0,2	17,0
Mai	161,5	36,5	1,6	6,7	28,2	0,0	6,6	27,3	6,8	9,7		•	
											'	Veränder	ungen *)
2007 2008	+ 23,5 + 8,5		- 0,2 + 0,3	- 3,1 + 0,6	- 1,0 - 4,2	- 0,0 + 0,0		+ 9,8 + 0,5	+ 0,6 + 0,9	+ 8,6 - 1,1	+ 0,6 + 0,7	+ 0,0 - 0,0	
2008 Dez.	- 0,3	+ 0,4	+ 0,4	+ 1,5	- 1,4	+ 0,0	- 0,0	+ 0,2	+ 2,2	- 1,5	- 0,5	+ 0,0	+ 0,0
2009 Jan. Febr.	- 6,3 + 2,8	- 0,3	- 1,1 - 0,1	- 0,7 - 0,3	+ 0,1 + 0,1	- -	- 0,1 + 0,0	+ 1,1 + 0,4	- 0,6 + 0,2	+ 1,8 + 0,1	- 0,1 + 0,1	+ 0,0 + 0,0	- 0,1
März	- 7,0		- 0,1	+ 0,0	- 0,6	+ 0,0		- 1,2	+ 0,6	- 1,2	- 0,7	+ 0,0	1 1
April Mai	+ 2,4 + 4,9			+ 0,8 + 3,5	- 0,2 + 0,1	+ 0,0	+ 0,0 + 0,0	+ 1,8 - 2,8	+ 3,2 - 3,5	- 1,5 + 0,6	- 0,0 + 0,1	+ 0,0 - 0,0	

^{*} 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:		1
	nach Befrist	ung								L		
inländi-		über 1 Jahr	2)				inländi-			Nachrangige Verbindlich-	in Termin-	
sche Orga- nisatio-			darunter:			inlän-	sche Orga- nisatio-			keiten (ohne börsenfä-	einlagen enthalten:	
nen ohne Erwerbs- zweck	bis 1 Jahr einschl.	zu- sammen		über 2 Jahre	insgesamt	dische Privat- personen	nen ohne Erwerbs- zweck	Spar- briefe 4)	Treuhand- kredite	hige Schuld- verschrei- bungen) 5)	Verbind- lichkeiten aus Repos	Zeit
Stand an	n Jahres- l	ozw. Mor	atsende '	·)								
19,1 24,1 23,4	115,6 168,4 231,5	149,2 156,4 159,2		142,7 142,8 137,9	580,0 550,1 530,2	542,4		75,7 96,8 114,6	0,5 0,5 0,3	9,5 9,0 8,5	=	2006 2007 2008
23,4	231,5	159,2	21,3	137,9	530,2	523,1	7,1	114,6	0,3	8,5	-	2008 Dez.
22,6 22,0 21,5		158,0 157,6 158,8	20,8 20,4 20,5	137,1 137,2 138,4	533,8 538,7 541,9	526,6 531,4 534,3	7,2 7,3 7,6	113,1 111,1 108,4	0,3 0,3 0,1	8,5 8,4 8,4	- - -	2009 Jan. Febr. März
21,0 20,9		159,2 160,1		138,9 139,4	545,0 548,8	537,2 540,8	7,8 8,0	104,6 101,4	0,1 0,1	8,5 9,2	=	April Mai
Verände	rungen *)											
+ 5,0 + 3,1	+ 52,9 + 64,4	+ 7,1 + 5,3	+ 7,1 + 7,9	+ 0,0 - 2,6	- 29,9 - 19,9	- 28,7 - 19,3	- 1,2 - 0,6	+ 20,6 + 17,8		- 0,8 - 0,4		2007 2008
- 0,0	- 1,8	+ 3,1	+ 0,3	+ 2,8	+ 11,8	+ 11,6	+ 0,1	+ 0,7	+ 0,0	- 0,1	-	2008 Dez.
- 0,8 - 0,6 - 0,4	- 16,3 - 12,7 - 12,3	- 1,2 - 0,3 + 0,8	- 0,5 - 0,4 + 0,0	- 0,7 + 0,1 + 0,8	+ 3,6 + 4,9 + 3,2	+ 3,5 + 4,8 + 2,9	+ 0,1 + 0,1 + 0,3	- 1,5 - 1,9 - 2,4	- 0,0 - 0,0 + 0,0	- 0,1 - 0,0 + 0,0	- - -	2009 Jan. Febr. März
- 0,5 - 0,2	- 12,6 - 6,1	+ 0,4 + 0,9	- 0,1 + 0,3	+ 0,5 + 0,6	+ 3,2 + 3,8	+ 2,9 + 3,6	+ 0,2 + 0,2	- 3,8 - 3,1	+ 0,0	+ 0,1 + 0,6	_	April Mai

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

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

Gemeinden	und Gemein	deverbände (einschl. kom	munaler Zweck	verbände)	Sozialversic	nerung					
		Termineinla	gen 3)					Termineinla	gen			
zu- sammen	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	Spar- einlagen und Spar- briefe 2) 4)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	zu- sammen	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	Spar- einlagen und Spar- briefe 2)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	Zeit
Stand an	n Jahres- l	ozw. Mon	atsende '	*)								
30,5 37,8 42,5	12,3	19,5	3,4 3,6 3,9	2,5	0,3 0,3 0,2	44,0 54,5 59,2		29,7 38,1 39,8	6,0 8,4 8,4	0,6 0,3 0,3	0,0	2006 2007 2008
42,5	14,3	22,0	3,9	2,2	0,2	59,2	10,7	39,8	8,4	0,3	0,0	2008 Dez.
38,8 41,8 40,2	16,2	19,9 19,2 17,5	3,9 3,9 4,0	2,3 2,5 2,6	0,2 0,2 0,4	57,3 57,0 53,5	13,2 14,4 13,1	35,3 33,7 31,1	8,5 8,6 8,9		0,0	2009 Jan. Febr. März
40,1 43,4		16,7 16,7	4,0 4,1	2,6 2,7	0,4 0,4		14,2 14,4	30,8 30,9	8,9 8,8			April Mai
Verände	rungen *)											
+ 7,4 + 5,4	+ 0,9 + 2,0	+ 6,8 + 3,3	+ 0,2 + 0,4	- 0,5 - 0,3	- 0,0 - 0,0	+ 10,5 + 5,9	- 0,1 + 3,0	+ 8,4 + 2,3	+ 2,4 + 0,6			2007 2008
+ 0,3	+ 2,5	- 2,2	- 0,1	+ 0,0	-	- 1,2	- 1,4	+ 0,3	- 0,1	+ 0,0	-	2008 Dez.
- 3,6 + 3,0 - 1,6	- 1,6 + 3,4 - 0,1	- 2,1 - 0,7 - 1,8	- 0,1 + 0,1 + 0,0	+ 0,1 + 0,2 + 0,1	+ 0,0 - - 0,0	- 0,3	+ 2,5 + 1,2 – 1,3	- 4,5 - 1,5 - 2,6	+ 0,1 + 0,0 + 0,3	+ 0,0 + 0,0 + 0,1		2009 Jan. Febr. März
- 0,1 + 3,2	+ 0,7 + 3,0	- 0,8 + 0,1	+ 0,1 + 0,1	+ 0,1	-	1	+ 1,0 + 0,2	- 0,7 + 0,1	- 0,0 - 0,1	+ 0,0 - 0,0		April Mai

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

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



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

Mrd €

Zeit

2006 2007 2008 2009 Jan. Febr. März April Mai

2007 2008 2009 Jan. Febr. März April Mai

Spareinlager	1)								Sparbriefe 3) , abgegebe	n an	
	von Inländer	n				von Auslär	ndern			inländische Nichtbanke	n	
		mit dreimor Kündigungs		mit Kündig von über 3			darunter	Nach-		Nichtbanke		
ins- gesamt	zu- sammen	zu- sammen	darunter Sonder- spar- formen 2)	zu- sammen	darunter Sonder- spar- formen 2)	zu- sammen	mit drei- monatiger Kündi- gungs- frist	richtlich: Zinsgut- schriften auf Spar- einlagen	Nicht- banken ins- gesamt	zu- sammen	darunter mit Laufzeit von über 2 Jahren	auslän- dische Nicht- banken
Stand am	Jahres- b	zw. Mona	atsende *)								
594,9 563,8 544,1		446,0	384,4 354,6 344,0	99,1 109,4 110,4	89,8 101,4 103,2	8,3 8,4 8,9	6,4 6,1 6,3	13,2 14,2 14,9			70,5 64,5 59,6	10,0 12,3 15,4
548,0 553,4 557,0	544,3	433,9	346,5 350,4 352,6	110,4 110,4 111,2	103,7 103,7 104,4	9,0 9,1 9,2	6,3 6,5 6,5	0,7 0,4 0,4	149,6 147,6 144,6	133,8 131,9 129,1	60,2 60,1 59,5	15,8 15,1 15,1
560,4 564,3			353,9 356,0	112,1 113,5	105,3 106,4	9,2 9,2	6,6 6,6	0,4 0,4	140,6 137,2	125,2 122,1	59,8 60,8	15,4 15,0
Veränder	ungen *)											
- 31,0 - 19,7			- 28,8 - 11,1	+ 10,3 + 1,0	+ 11,6 + 1,6	+ 0,1 + 0,5	- 0,3 + 0,1	:	+ 22,4 + 20,1	+ 20,1 + 17,0	- 6,7 - 4,9	+ 2,1 + 3,1
+ 3,9 + 5,4 + 3,6	+ 3,8 + 5,3 + 3,5	+ 3,8 + 5,3 + 2,8	+ 2,5 + 4,0 + 2,1	+ 0,0 - 0,0 + 0,8	+ 0,5 - 0,0 + 0,7	+ 0,1 + 0,1 + 0,1	+ 0,1 + 0,1 + 0,1		- 1,2 - 2,0 - 1,9	- 1,5 - 2,0 - 2,4	+ 0,6 - 0,1 - 0,0	+ 0,4 - 0,1 + 0,1
+ 3,3 + 3,9	+ 3,3 + 3,9	+ 3,1 + 2,4	+ 2,0 + 2,0	+ 0,2 + 1,5	+ 0,2 + 0,9	+ 0,0 + 0,0	+ 0,0 + 0,0		- 4,0 - 3,5	- 3,9 - 3,1	+ 0,3 + 0,9	- 0,0 - 0,4

^{*} 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 €

	WITG €													
	Börsenfähig	e Inhabers	chuldversch	reibungen i	und Geldma	arktpapiere			9 denschl. einschl. 2 Jahr 1,8 0,2 0,8 1,9 0,1 1,1 2,3 0,2 1,3 2,1 0,2 1,2				Nachrangi	g
		darunter:							schreibung				begebene	
						mit Laufze	it.]	darunter n	nit Laufzeit			.
	ins-	variabel verzins- liche Anlei-	Null- Kupon- Anlei-	Fremd- wäh- rungs- anlei-	Certi- ficates of	bis 1 Jahr	über 1 Jahr bis 2 Jahre	über	ins-	1 Jahr	1 Jahr bis 2 Jahre		börsen- fähige Schuld- verschrei-	nicht börsen- fähige Schuld- verschrei-
Zeit	gesamt	hen 1)	hen 1) 2)	hen 3) 4)	Deposit	einschl.	einschl.	2 Jahre	gesamt	einschi.	einschi.	2 Janre	bungen	bungen
	Stand an	n Jahres	- bzw. M	onatsen	de *)									
2006 2007 2008	1 636,2 1 659,1 1 640,1	392,5 375,7 395,9	41,1 54,2 50,7	301,5 305,1 314,1	30,9 51,2 64,0	68,3 109,6 162,6	118,3 147,5 153,3	1 449,5 1 402,0 1 324,2	1,9	0,1	1,1	0,7 0,7 0,8	51,4 53,6 52,5	1,2 1,4 1,6
2009 Jan. Febr. März	1 647,0 1 627,8 1 607,6	397,8 396,9 389,6	50,0 49,3 48,3	340,8 334,7 322,4	66,0 61,5 65,0	153,9 147,9 117,0	146,9 137,8 161,4	1 346,2 1 342,1 1 329,2	2,1 2,0 1,9	0,2 0,2 0,1	1,2 1,1 1,0	0,8 0,8 0,7	52,5 51,4 49,5	1,6 1,6 1,6
April Mai	1 596,7 1 595,8	389,0 390,7	50,3 50,6		59,5 59,3	110,1 108,0	159,7 158,3	1 326,9 1 329,5		0,1 0,1	0,9 0,8	0,7 0,7	48,4 48,0	1,6 2,1
	Verände	rungen ¹	*)											
2007 2008	+ 21,7 - 17,0	- 17,5 + 18,2	+ 12,9 - 3,7	+ 3,6 + 9,0	+ 20,2 + 12,8	+ 40,7 + 53,1	+ 32,3 + 5,8	- 51,3 - 75,9		- 0,1 + 0,1	+ 0,3 + 0,2	- 0,2 + 0,1	+ 2,2 - 1,1	- 0,0 + 0,1
2009 Jan. Febr. März	+ 6,9 - 19,2 - 19,9	+ 2,0 - 0,9 - 7,3	- 0,7 - 0,7 - 1,0	+ 28,1 - 6,1 - 12,3	+ 1,9 - 4,5 + 3,5	- 8,7 - 6,1 - 30,9	- 6,4 - 9,3 + 23,6	+ 22,0 - 3,9 - 12,6	- 0,2	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,1 - 0,1 - 0,1	- 0,0 - 0,0 - 0,0	+ 0,0 - 1,1 - 1,8	+ 0,0 + 0,0 - 0,0
April Mai	- 10,9 - 0,9	- 0,6 + 1,7	+ 2,0 + 0,3	+ 3,8 - 9,1	- 5,5 - 0,1	- 6,9 - 2,1	– 1,7 – 1,5	- 2,4 + 2,6	- 0,1 - 0,1	- 0,0 - 0,0	- 0,1 - 0,1	- 0,0 - 0,0	- 1,1 - 0,4	+ 0,0 + 0,5

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

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

Monatsbericht Juli 2009

IV. Banken

12. Bausparkassen (MFIs) in Deutschland *) Zwischenbilanzen

Mrd €

			Kredite a	n Banken	(MFIs)	Kredite a	n Nichtbaı	nken (Nich	t-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.
Stand am Jahres- bzw. Monats- ende	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			Sicht- und Termin- gelder 6)	im	Kapital (einschl. offener Rückla- gen) 7)	Monat neu abge- schlos- sene Ver- träge 8)
	Alle	Bauspa	rkassen		J.				,		3		3		3-,	
2008	25	188,4	39,8	0,1	13,4	29,4	68,9	11,9	11,0	0,2	25,2	120,0	6,5	7,5	7,3	97,6
2009 März	25	189,1	39,8	0,1	14,5	29,6	68,6	11,7	11,6	0,2	25,3	119,5	6,6	8,4	7,3	7,5
April	25	187,3	37,2	0,1	15,6	29,7	68,6	11,8	11,6	0,2	25,4	119,3	6,6	7,0	7,3	6,7
Mai	25	189,2	37,3	0,1	17,0	29,7	68,6	11,9	11,8	0,2	26,9	119,3	6,6	6,7	7,3	6,4
	Priva ⁻	te Baus	sparkass	sen												
2009 März April Mai	15 15 15	136,3	22,6	0,0	10,0 11,1 12,4	19,0	53,7 53,7 53,7	10,8	7,0	0,1	21,4	78,3	6,4	7,0	4,7	4,2
	Öffer	ntliche	Bauspa	rkassen												
2009 März April Mai	10 10 10	51,0	14,6	0,0	4,5 4,5 4,5	10,7 10,7 10,7	14,9 14,9 14,9	1,0	4,7	0,1	4,3 4,0 4,0	41,0	0,2	-	2,6 2,6 2,6	2,5

Entwicklung des Bauspargeschäfts

Mrd €

	ivira €															
	Umsätze	im Sparvei	rkehr	Kapitalzu	sagen	Kapitalaus	zahlunger	า				Noch be		L		
							Zuteilung	jen			neu ge-	verpflich	ntungen	Zins- und Tilgungse	eingänge	
			Rückzah-				Bauspare	inlagen	Bauspard	arlehen 9)	währte Vor- und	am Ende Zeitraur		auf Bausp darlehen		
Zeit	zahlte Bauspar- be-	Zinsgut- schriften auf Bauspar- einlagen	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- sammen	und Zwi- schenfi- nanzie- rungs-	finan- zie- rungs- kredite und sonstige	ins- gesamt	dar- unter aus Zutei- lungen	ins- gesamt	darunter Til- gungen im Quartal	Nach- richtlich: Einge- gangene Woh- nungs- bau- prä- mien 12)
	Alle B	auspark	assen													
2008	24,2	2,7	6,6	50,7	38,2	48,1	24,3	4,2	9,9	3,9	14,0	10,1	7,6	10,2	8,4	0,5
2009 März	2,5	0,0	0,6	4,2	3,0	3,7	1,8	0,3	0,8	0,3	1,0	10,4	7,7	1,1	2,2	0,0
April	2,1	0,0	0,5	4,5	3,1	3,7	1,8	0,4	0,9	0,4		10,7	7,7	0,9		0,1
Mai	1,9	0,0	0,5	3,9	2,7	3,3	1,5	0,3	0,7	0,3	1,0	11,0	7,8	0,9	l	0,0
	Private	Bausp	arkasse	n												
2009 März April Mai	1,6 1,3 1,2	0,0 0,0 0,0	0,3	3,2	2,0 2,1 1,7	2,7 2,7 2,3	1,3 1,3 1,0	0,2 0,3 0,2	0,5 0,6 0,5	0,2 0,3 0,2	0,8	6,3 6,5 6,7	4,0	0,6		0,0 0,0 0,0
	Öffent	liche B	auspark	assen												
2009 März April Mai	0,9 0,8 0,7	0,0 0,0 0,0	0,2 0,2 0,2	1,2 1,3 1,3	1,0 1,0 1,0	1,0 1,0 1,0	0,5	0,1 0,1 0,1	0,3 0,3 0,3	0,1	0,2	4,1	3,7	0,3		0,0 0,0 0,0

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

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



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

NЛ	rd	•
IVI	ru	₹

	Anzahl de	er		Kredite ar	n Banken (I	VIFIs)			Kredite ar	n Nichtbanl	ken (Nicht-	MFIs)			
					Guthaben	und Buchkı	edite			Buchkredi	te				
	deut- schen										an deutscl Nichtbank				
Zeit	Banken (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-	darunter Unter- nehmen und Privat- personen	an auslän- dische Nicht- banken	Geld- markt- papiere, Wertpa- piere 2)	Sonstige Aktiv- posi- tionen
		dsfiliale		3					3				s- bzw. I		
2006	53	213	_ 1 743,7	711,6	635,5	194,1	441,4	76,1	897,7	671,8	18,5	17,9	653,3	226,0	134,3
2007 2008	52 56	218 226	2 042,4 1 715,5	813,8 730,7	743,1 669,1	238,6 244,9	504,5 424,2	70,7 61,6	1 066,8 825,3	811,4 630,4	21,6 20,2	20,7 19,2	789,8 610,3	255,3 194,9	161,8 159,5
2008 Juli	54	224	1 858,5	768,1	703,2	235,9	467,3	64,8	960,2	719,9	22,7	21,3	697,1	240,4	130,2
Aug. Sept.	54 54	225 224	1 882,8 1 976,4	774,3 825,2	708,1 761,1	235,0 281,5	473,1 479,6	66,2 64,1	980,2 1 027,2	739,5 788,1	21,3 21,2	19,9 19,8	718,1 766,9	240,8 239,1	128,2 124,0
Okt. Nov.	55 54	228 226	2 103,9 1 970,8	868,2 810,0	804,7 748,3	274,3 253,6	530,4 494,7	63,6 61,7	1 043,8 983,3	797,6 758,8	23,1 23,2	22,1 22,2	774,5 735,6	246,1 224,5	191,9 177,5
Dez. 2009 Jan.	56 56	226 231	1 715,5 1 816,9	730,7 759,6	669,1 701,4	244,9 257,6	424,2 443,8	61,6 58,2	825,3 880,2	630,4 678,9	20,2 22,8	19,2 21,8	610,3 656,0	194,9 201,3	159,5 177,1
Febr. März	56 56 56	231 231 230	1 797,0 1 718,0	725,5 725,5 715,1	668,8 659,8	257,6 252,6 257,7	416,2 402,0	56,8 55,3	855,8 801,5	659,1 614,9	25,1 25,1 21,5	21,8 24,0 20,4	634,0 593,5	196,7 186,6	215,7
April	56	230	1 718,0	753,9	698,6	276,3	402,0	55,3	815,6	633,6	21,3	23,7	608,9	182,1	217,4
													Ver	änderur	ngen *)
2007 2008	- 1 + 4	+ 5 + 8	+ 406,5 - 359,4	+ 132,8 - 98,5	+ 136,4 - 89,3	+ 44,5 + 6,3	+ 91,9 - 95,5	- 3,6 - 9,2	+ 240,6 - 256,8	+ 196,1 - 190,7	+ 3,1 - 1,5	+ 2,9 - 1,6	+ 192,9 - 189,3	+ 44,5 - 66,1	+ 33,1
2008 Juli	- 1	_	- 41,4	- 39,0	- 37,8	- 8,5	- 29,4	- 1,1	- 3,7	- 3,0	+ 0,7	+ 0,7	- 3,7	- 0,7	+ 1,2
Aug. Sept.	_	+ 1 - 1	- 21,0 + 62,2	- 10,0 + 40,1	- 10,8 + 42,7	- 0,9 + 46,5	- 9,8 - 3,8	+ 0,8 - 2,6	- 7,2 + 28,0	- 0,7 + 34,0	- 1,4 - 0,1	- 1,4 - 0,1	+ 0,6 + 34,1	- 6,5 - 6,0	- 3,8 - 5,9
Okt. Nov.	+ 1 - 1	+ 4 - 2	+ 15,3 - 129,0	+ 4,5 - 57,9	+ 6,6 - 56,3	- 7,2 - 20,7	+ 13,8 - 35,6	- 2,0 - 1,7	- 52,7 - 56,9	- 44,8 - 35,6	+ 2,0 + 0,1	+ 2,3 + 0,1	- 46,7 - 35,6	- 7,9 - 21,3	+ 63,4 - 14,2
Dez.	+ 2	-	- 165,3	- 48,6	- 49,9	- 8,7	- 41,2	+ 1,3	- 101,6	- 83,6	- 3,1	- 3,1	- 80,5	- 18,0	- 15,0
2009 Jan. Febr.	_	+ 5	+ 30,8 - 25,7	+ 3,0 - 35,9	+ 7,5 - 34,4	+ 12,8 - 5,0	- 5,3 - 29,4	- 4,5 - 1,5	+ 11,8 - 28,3	+ 15,2 - 22,9	+ 2,7 + 2,2	+ 2,6 + 2,2	+ 12,5 - 25,1	- 3,3 - 5,4	+ 16,0 + 38,6
März April	_	_ 1	- 37,2 + 61,7	+ 4,0 + 37,0	+ 4,8 + 37,2	+ 5,2 + 18,6	- 0,3 + 18,6	- 0,8 - 0,2	- 28,0 + 8,9	- 24,1 + 14,5	- 3,6 + 3,2	- 3,6 + 3,2	- 20,5 + 11,3	- 3,9 - 5,6	- 13,2 + 15,7
					, _			-,-	,-	,-	,-	,=		,-,	
	Ausland	dstöchte	er							:	Stand a	m Jahre	s- bzw. I	Monatse	ende *)
2006 2007	40 39	142 120	761,2 590,8	341,9 267,8	262,8 202,4	124,1 104,8	138,7 97,5	79,1 65,5	347,3 263,9	218,7 176,0	38,0 37,8	36,4 36,8	180,7 138,1	128,6 87,9	72,1 59,0
2008 2008 Juli	38 39	116 121	594,9 602,8	244,9 268,8	183,1 203,1	85,5 98,4	97,6 104,7	61,8 65,7	267,8 271,0	196,5 190,0	42,2 40,2	41,6 39,3	154,3 149,8	71,3 81,0	82,2 63,1
Aug. Sept.	39 39	121	608,6 619,4	270,4 275,6	204,9 211,4	99,5 105,3	105,4 106,0	65,5 64,3	273,8 277,4	192,2 199,7	40,3 39,8	39,5 39,0	151,9 159,9	81,7 77,7	64,3 66,4
Okt.	39	119	620,2	267,2	204,1	90,5	113,6	63,1	280,6	201,8	42,3	41,7	159,5	78,7	72,4
Nov. Dez.	39 38	118 116	611,9 594,9	255,9 244,9	193,0 183,1	87,4 85,5	105,6 97,6	62,9 61,8	280,6 267,8	204,4 196,5	43,8 42,2	43,2 41,6	160,6 154,3	76,2 71,3	75,4 82,2
2009 Jan. Febr.	38 38	115 115	580,6 573,5	244,3 241,0	184,1 180,0	78,6 77,2	105,5 102,9	60,2 60,9	272,4 270,4	199,6 199,4	43,5 43,5	43,0 43,0	156,1 155,9	72,7 71,0	64,0 62,1
März	38	113	560,7	227,1	168,1	75,8	92,3	59,0	264,4	194,3	43,1	42,6	151,2	70,1	69,2
April	38	113	552,1	229,9	172,0	74,2	97,8	57,9	266,9	195,0	43,5	42,9			
2007	- 1	- 22	-155,7	- 64,1	- 55,8	- 19,3	- 36,5	- 8,3	- 79,1	- 38,8	- 0,2	+ 0,4	Ver 38,6	änderur l – 40.41	
2008	- i	- 4	- 0,2	- 24,2	- 19,8	- 19,3	- 0,5	- 4,4	+ 1,1	+ 17,5	+ 4,4	+ 4,8	+ 13,2	- 16,4	+ 22,9
2008 Juli Aug.	_	_	- 9,1 + 0,2	- 10,8 - 1,7	- 10,3 + 0,1	- 12,4 + 1,1	+ 2,1 - 1,0	- 0,6 - 1,7	+ 2,0 + 0,9	+ 2,4 + 0,2	+ 0,6 + 0,1	+ 0,6 + 0,2	+ 1,8 + 0,1	- 0,4 + 0,7	- 0,2 + 1,0
Sept. Okt.	-	- - 2	+ 6,7 – 14,0	+ 2,9 - 16,4	+ 5,1 - 11,7	+ 5,8 - 14,8	- 0,7 + 3,1	- 2,2	+ 1,9 - 3,1	+ 5,9 - 4,1	- 0,5	- 0,4 + 2,6	+ 6,4 - 6,7	- 4,0 + 1,0	+ 1,9 + 5,5
Nov. Dez.	- - - 1	- 2 - 1 - 2	- 14,0 - 6,3 - 6,3	- 10,5	- 11,7 - 10,3 - 6,0	- 14,8 - 3,2 - 1,9	+ 3,1 - 7,2 - 4,1	- 4,7 - 0,1 + 1,6	+ 1,2 - 9,1	+ 3,7 - 4,2	+ 2,5 + 1,5 - 1,6	+ 2,6 + 1,6 - 1,6	+ 2,1 - 2,6	- 2,5 - 4,9	+ 3,5 + 3,0 + 7,1
2009 Jan.	- '	- 2 - 1	- 24,3	- 6,6	- 2,6	- 6,9	+ 4,3	- 4,0	+ 0,8	- 0,6	+ 1,3	+ 1,3	- 1,9	+ 1,4	- 18,5
Febr. März	- -	- 2	- 8,2 - 6,3	- 3,9 - 10,3	- 4,5 - 10,0	- 1,5 - 1,3	- 3,0 - 8,6	+ 0,6 - 0,4	- 2,3 - 3,3	- 0,6 - 2,4	+ 0,0 - 0,4	+ 0,1 - 0,4	- 0,6 - 2,0	- 1,7 - 0,9	- 2,0 + 7,4
April	_	_	- 9,8			- 1,6							- 0,1		- 14,1

^{* &}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	ınd aufgend	mmene Kr	edite											
	von Banke	en (MFIs)		von Nichtl	oanken (Ni	cht-MFIs)				Y				
					deutsche I	Nichtbanke	n 4)				Geld- markt-			
						kurzfristig		mittel- und	langfristig		papiere und			
	zu-	deutsche	aus- ländische	ins-	zu-	zu-	darunter Unter- nehmen und Privat-	zu-	darunter Unter- nehmen und Privat-	auslän- dische Nicht-	Schuld- verschrei- bungen im Um-	Betriebs- kapital bzw. Eigen-	Sonstige Passiv- posi-	
	sammen	Banken	Banken	gesamt	sammen	sammen	personen	sammen	personen	banken	lauf 5)	kapital	tionen 6)	Zeit
	m Jahres										-	Ausland		
1 442,7 1 723,7 1 446,1	1 191,0	398,5 547,7 554,3	586,4 643,3 516,1	457,8 532,7 375,7	53,8 55,3 45,0	49,3 51,2 36,5	46,2 47,5 34,6	4,6 4,1 8,5	4,1 3,9 8,0	403,9 477,4 330,7	181,5 186,0 126,6	27,8 29,2 35,6	103,5	2006 2007 2008
1 574,7 1 585,4 1 686,5	1 116,1	507,0 509,3 575,6	606,8	474,9 469,3 515,1	48,1 47,8 52,6	43,7 43,2 47,8	40,9 41,0 44,4	4,4 4,6 4,7	3,9 4,0 4,1	426,8 421,5 462,5	160,0 165,7 150,6	34,0 34,2 34,2	89,8 97,6 105,0	2008 Juli Aug. Sept.
1 796,3 1 668,4 1 446,1	1 268,7 1 195,4	614,8 572,8 554,3	653,8 622,6	527,7 472,9 375,7	51,3 47,2 45,0	45,4 39,7 36,5	42,2 37,7 34,6	5,8 7,5 8,5	5,2 6,8 8,0	476,4 425,8 330,7	150,8 136,3 126,6	34,4 35,0 35,6	122,4 131,2	Okt. Nov. Dez.
1 539,5 1 474,1	1 099,3 1 032,8	534,7 530,2	564,6 502,6	440,2 441,2	49,7 48,6	40,5 43,2	37,9 41,8	9,1 5,3	8,5 4,7	390,6 392,7	136,0 138,2	36,2 36,2	105,2 148,5	2009 Jan. Febr.
1 393,5 1 449,1	1	515,3 526,2		406,2 417,2	51,7 47,0	46,8 42,2	44,2 41,5	4,9 4,7	4,3 4,1	354,5 370,3				März April
Veränd	erungen													
+ 359,0 - 304,0	139,7	+ 6,5	- 146,3	+ 115,1 - 164,3	+ 1,5 - 10,3	+ 2,0 - 14,7	+ 1,3 - 12,9	- 0,5 + 4,4	- 0,2 + 4,1	+ 113,6 - 153,9	+ 4,5 - 59,4			2007 2008
- 39,7 - 23,3 + 77,4	4,2	- 11,7 + 2,3 + 66,3	- 5,1 - 6,5 - 25,7	- 22,9 - 19,1 + 36,7	- 1,6 - 0,3 + 4,8	- 1,9 - 0,5 + 4,7	- 1,4 + 0,1 + 3,3	+ 0,3 + 0,2 + 0,1	+ 0,0 + 0,1 + 0,1	- 21,3 - 18,7 + 31,9	+ 4,7 + 5,6 - 15,0	- 0,1 + 0,2 + 0,1	- 6,4 - 3,5 - 0,2	2008 Juli Aug. Sept.
+ 27,6 - 126,3 - 156,0	73,1	+ 39,2 - 42,0 - 18,5	+ 9,9 - 31,1 - 67,8	- 21,5 - 53,3 - 69,7	- 1,3 - 4,1 - 2,2	- 2,4 - 5,7 - 3,2	- 2,2 - 4,5 - 3,1	+ 1,1 + 1,6 + 1,0	+ 1,0 + 1,7 + 1,2	- 20,2 - 49,2 - 67,5	+ 0,2 - 14,6 - 9,7	+ 0,1 + 0,6 + 0,6		Okt. Nov. Dez.
+ 43,2 - 70,3	2,1 - 68,8	- 19,5 - 4,5	+ 17,5 - 64,3	+ 45,3 - 1,4	+ 4,7 - 1,1	+ 4,1 + 2,7	+ 3,3 + 3,9	+ 0,6 - 3,8	+ 0,5 - 3,8	+ 40,6 - 0,3	+ 9,4 + 2,2	+ 0,6 + 0,0	- 22,5 + 42,4	2009 Jan. Febr.
- 49,9 + 51,2	1	- 14,9 + 10,9	- 13,3 + 31,5	- 21,7 + 8,7	+ 3,2	+ 3,6	+ 2,3 - 2,6	- 0,4 - 0,2	- 0,4 - 0,2	- 24,9 + 13,5	+ 2,8 + 6,0	- 0,1 + 0,3	+ 10,0 + 4,2	März April
Stand a	m Jahres	s- bzw. N	Monatse	nde *)							A	Auslands	töchter	
557,3 437,3 453,7	270,1	121,5 118,2 145,1		227,9 167,2 176,0	40,8 37,1 32,8	33,0 30,3 24,1	31,6 29,5 23,6	7,8 6,8 8,7	7,7 6,7 8,6	187,1 130,1 143,2	69,5	40,0 28,6 30,5	55,4	2006 2007 2008
452,4 453,6	281,9 279,0	127,0 125,3 126,8	154,9 153,7	170,5 174,6 190,0	31,9 32,1	25,1 25,3 26,3	24,9 25,1	6,8 6,8 7,0	6,7 6,8 6,9	138,6 142,5 156,7	65,5 67,9 66,8	29,5 29,7	55,4 57,3	2008 Juli Aug.
465,8 469,6 463,8	284,8 283,8	130,9 134,1	153,9 149,6	184,8 180,0	33,3 31,5 32,8	22,4 23,7	25,8 22,2 23,4	9,1 9,1	9,0 9,0	153,3 147,2	61,6 61,1	29,8 29,9 29,8	59,1 57,3	Sept. Okt. Nov.
453,7 435,9 430,5	260,8	145,1 128,4 131,0		176,0 175,1 170,9	32,8 33,5 33,5	24,1 24,8 24,9	23,6 24,1 24,4	8,7 8,7 8,6	8,6 8,6 8,6	143,2 141,6 137,4	57,7 58,5 58,7	30,5 31,1 31,1		Dez. 2009 Jan. Febr.
423,2 416,5	259,3	129,8	129,4	164,0	33,6	25,1	24,7	8,6	8,5	130,3	57,2	29,8	50,5	März April
Veränd	erungen	*)												
- 109,3 + 12,1	- 53,9		- 50,5 - 22,1	- 55,4 + 7,3	- 3,7 - 4,3	- 2,6 - 6,3	- 2,1 - 5,9	- 1,1 + 2,0	- 1,0 + 2,0	- 51,7 + 11,6		- 11,4 + 1,9		2007 2008
- 9,8 - 3,1	- 5,0 - 5,2	+ 1,4 - 1,7	- 6,3 - 3,5	- 4,8 + 2,2	- 1,1 + 0,2	- 1,0 + 0,2	- 0,4 + 0,2	- 0,1 + 0,1	- 0,1 + 0,1	- 3,7 + 1,9	- 0,9 + 2,4	+ 0,3 + 0,2	+ 1,3 + 0,7	2008 Juli Aug.
+ 9,0 - 8,0 - 4,6	+ 2,9	+ 1,5 + 4,1 + 3,3	- 6,5 - 1,2 - 3,6	+ 14,0 - 10,9 - 4,3	+ 1,2 - 1,9 + 1,4	+ 1,0 - 4,0 + 1,4	+ 0,7 - 3,6 + 1,3	+ 0,1 + 2,1 + 0,0	+ 0,1 + 2,1 + 0,0	+ 12,8 - 9,0 - 5,7	- 1,0 - 5,2 - 0,6	+ 0,1 + 0,1 - 0,1	- 1,3 - 0,9 - 1,0	Sept. Okt. Nov.
- 1,9 - 25,0	- 2,1 - 20,3	+ 10,9 - 16,7	- 13,1 - 3,6	+ 0,2	- 0,1 + 0,7	+ 0,3 + 0,7	+ 0,2 + 0,5	- 0,4 - 0,0	- 0,4 - 0,0	+ 0,3 - 5,4	- 3,4 + 0,8	+ 0,7 + 0,6	- 1,7 - 0,6	Dez. 2009 Jan.
- 6,1 - 2,9 - 7,5	+ 1,7	+ 2,6 - 1,1 - 5,6	- 4,1 + 2,9 - 6,2	- 4,6 - 4,7 + 4,3	+ 0,0 + 0,1 - 0,1	+ 0,1 + 0,2 - 0,2	+ 0,4 + 0,2 - 0,2	- 0,0 - 0,1 + 0,0	- 0,0 - 0,1 + 0,0	- 4,7 - 4,8 + 4,4	+ 0,2 - 1,5 - 0,4	+ 0,0 - 1,3 - 0,8	- 2,4 - 0,6 - 1,1	Febr. März April

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 reservepine	reigen verbinanenk	- Item	
Gültig ab:	Sicht- verbindlichkeiten	befristete Verbindlichkeiten	Spareinlagen
1995 1. August	2	2	1,5

Europäische Währungsunion

% der Reservebasis 1)

Gültig ab:	Satz	
1999 1. Januar		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 Verbindlichkeiten						Überschussreserven 4)		Summe der	l
	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	3
2 201 464	655 483	474 342	1 071 639	38 671	39 522	851	2,2	4	ιl
2 327 879	734 986	476 417	1 116 477	40 975	41 721	745	1,8	3	3
2 576 889	865 444	564 878	1 146 567	45 805	46 432	627	1.4	4	ıΙ

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

Durchschnitt

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

3. Reservehaltung in der Europäischen Währungsunion

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

Erfüllungs- periode beginnend im Monat 1)	Reservebasis 2)	Reserve-Soll vor Abzug des Freibetrages 3)	Freibetrag 4)	Reserve-Soll nach Abzug des Freibetrages	Guthaben der Kre- ditinstitute auf Girokonten 5)	Überschuss-	Summe der Unterschrei- tungen des Reserve-Solls 7)		
	Europäische Währungsunion (Mrd €)								
2008 Nov.	10 886,0		0,5	217,2	218,7	1,5	0,0		
Dez. 8)	11 056,0		0,5	220,6	221,5	1,3	0,0		
2009 Jan.	11 079,8		0,5	221,1	222,1	1,0	0,0		
Febr.	10 905,5		0,5	217,6	218,6	1,0	0,0		
März	11 066,1		0,5	220,8	221,6	0,8	0,0		
April	11 012,5	217,2	0,5	219,7	220,8	1,1	0,0		
Mai p)	10 861,0		0,5	216,7	217,9	1,2	0,0		
Juni p) 9)	10 931,5		0,5	218,1	219,2	1,1			
Juli p)				216,0					
	Darunter: Deutschland (Mio €)								
2008 Nov.	2 594 481	51 890	192	51 697	51 978	281	39		
Dez.	2 632 087	52 642	192	52 450	52 830	380			
2009 Jan.	2 655 841	53 117	192	52 925	53 177	252	2		
Febr.	2 645 357	52 907	192	52 715	52 929	214	0		
März	2 670 696	53 414	192	53 222	53 440	218	12		
April	2 658 673	52 616	192	52 982	53 272	290	1		
Mai	2 630 810		192	52 425	52 771	346	1		
Juni p)	2 653 695		191	52 883	53 161	278	0		
Juli p)	2 607 617	52 152	190	51 962					

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

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

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

Monatsbericht Juli 2009

VI. Zinssätze

1. EZB-Zinssätze

2. Basiszinssätze

% p.a.

%	n	а

70 piai												, o p.u.				
		Hauptre zierungs	finan- geschäfte	Spitzen-					Hauptre zierungs	efinan- geschäfte	Spitzen-			B _. asis-		Basis-
			Mindest-	refi- nanzie-						Mindest-	refi- nanzie-			zins- satz		zins- satz
Gültig ab	Einlage-	Festsatz	bietungs- satz	rungs- fazilität	 Gülti	a al	•	Einlage-	Festsatz	bietungs-	rungs- fazilität	Gültig	ah	gemäß DÜG 1)	Gültig ab	gemäß BGB 2)
duitig ab	Idzilitat	resisaiz	Satz	Tazilitat	Guiti	y ai	,	Tazilitat	resisaiz	Satz	Idzilitat	duitig	au	D00 17	duitig ab	BGB 27
1999 1. Jan. 4. Jan.	2,00 2,75	3,00 3,00	_	4,50 3,25		6.	Dez.	1,25	-	2,25	3,25	1999 1. 1.	Jan. Mai	2,50 1,95	2002 1. Jan. 1. Juli	2,57 2,47
22. Jan.	2,00		l -	4,50	2006		März	1,50	l –	2,50	3,50					1 1
9. April	1,50	2,50	l –	3,50			Juni	1,75	-	2,75	3,75	2000 1.			2003 1. Jan.	1,97
5. Nov.	2,00	3,00	- ا	4,00	1		Aug.	2,00	-	3,00	4,00		Mai	3,42		1,22
I	l		l		1		Okt.	2,25	-	3,25	4,25	1.	Sept.	4,26		1
2000 4. Febr.	2,25	3,25	-	4,25		13.	Dez.	2,50	-	3,50	4,50	l			2004 1. Jan.	1,14
17. März	2,50	3,50	-	4,50								2001 1.	Sept.	3,62	1. Juli	1,13
28. April	2,75	3,75	-	4,75			März	2,75	-	3,75	4,75	2002.4		2.74	2005 4	4 24
9. Juni 28. Juni	3,25 3,25	4,25	4 2 -	5,25 5,25		13.	Juni	3,00	-	4,00	5,00	2002 1. b		2,/1	2005 1. Jan.	1,21
	3,50	-	4,25			0	Juli	2 25		4.25	525				1. Juli	1,17
1. Sept. 6. Okt.	3,75	-	4,50 4,75	5,75			Okt.	3,25 2,75	-	4,25 3,75	5,25 4,75] 3.	April		2006 1. Jan.	1,37
U. OKI.	3,73	-	4,73	3,73	1		Okt.	3,25	3,75	3,/3	4,75	1			1. Juli	1,95
2001 11. Mai	3,50	_	4,50	5,50	1		Nov.	2,75	3,75		3,75				1. Juli	1,35
31. Aug.	3,25	l _	4,25	5,25			Dez.	2,00	2,50		3,00	1			2007 1. Jan.	2,70
18. Sept.	2,75	l _	3,75	4,75				2,00		l	5,55				1. Juli	3,19
9. Nov.	2,25	-	3,25	4,25		21.	Jan.	1,00	2,00	-	3,00				,] 3,.5
	-/		-,	",="	"		März	0,50	1,50		2,50				2008 1. Jan.	3,32
2002 6. Dez.	1,75	-	2,75	3,75	1	8.	April	0,25	1,25	-	2,25				1. Juli	3,19
	'		l '	· ·	1	13.	Mai	0,25	1,00	-	1,75					
2003 7. März	1,50		2,50	3,50							1 1				2009 1. Jan.	1,62
l 6. Juni	1,00	l –	2,00	3,00	l			I	I	I	1 1	I			l 1. Juli	0,12

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

3. Geldpolitische Geschäfte des Eurosystems (Tenderverfahren) *)

Gutsc	hriftstag
2009	24. Juni 1. Juli 8. Juli 15. Juli
2009	25. Juni 25. Juni 8. Juli 9. Juli 9. Juli

		Mengentender	Zinstender			
	Zuteilung Betrag	Festsatz	Mindest- bietungssatz	marginaler Satz 1)	gewichteter Durchschnittssatz	Laufzeit
Mio €		% p.a.				Tage
Hauptrefinanzie	rungsgeschäfte					
167 902 105 905 106 406 100 294	105 905 106 406	1,00 1,00	_	- - - -	- - -	7 7 7 7
Längerfristige Re	efinanzierungsge	eschäfte				
6 432 442 241 38 285 9 067 2 996	442 241 38 285 9 067	1,00 1,00 1,00	- - -	- - - -	- - - -	98 371 35 189 91

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

Zeit 2009 Jan. Febr. März April Mai Juni

% p.a.										
Geldmarktsä	tze am Frankfurte	r Bankplatz 1)			EURIBOR 3)					
Tagesgeld		Dreimonatsg	ld EONIA 2) Wochengeld Monatsgeld Dreimonatsgeld Sechsmonatsgeld Monatsgeld M			Neun- monatsgeld	Zwölf- monatsgeld			
Monats- durchschnitte	Niedrigst- und Höchstsätze	Monats- durchschnitte	Niedrigst- und Höchstsätze	Monatsdurchschnitte						
1,67 1,15 0,95	0,90 - 2,25 0,95 - 1,40 0,60 - 1,80	1,93	1,97 - 2,95 1,75 - 2,15 1,40 - 1,85	1,81 1,26 1,06		2,14 1,63 1,27	2,46 1,94 1,64	2,54 2,03 1,77	2,59 2,09 1,84	2,14
0,72 0,63 0,62	0,25 - 1,00 0,25 - 1,05 0,20 - 1,40	1,27	1,28 - 1,55 1,15 - 1,42 1.00 - 1.34	0,84 0,78 0,70	0,79	1,01 0,88 0,91	1,42 1,28 1,23	1,61 1,48 1,44	1,69 1,57 1,54	1,64

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

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.



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				Kredite an				
Einlagen privater Haushalte		Einlagen nichtfinanz Kapitalgese		Wohnungs	baukredite		Konsumentenkredite und sonstige Kredite				elle Ischaften			
mit vereink	oarter Laufz	eit		mit Urspru	ngslaufzeit									
bis 2 Jahre	von über 2 Jahren	bis 2 Jahre	von über 2 Jahren	bis 1 Jahr	von über 1 Jahr bis 5 Jahre	von über 5 Jahren	bis 1 Jahr	von über 1 Jahr bis 5 Jahre	von über 5 Jahren	bis 1 Jahr	von über 1 Jahr bis 5 Jahre	von über 5 Jahren		
4,54 4,51 4,41	3,08 3,12 3,07	4,68 4,44 4,01	4,45 4,40 4,30	5,78 5,71 5,49	5,06 5,01 4,90	5,17 5,16 5,08	9,45 9,24 9,02	7,48 7,48 7,38	6,48 6,46 6,38	6,43 6,16 5,72	5,99 5,81 5,42	5,58 5,51 5,27		
4,16 3,98 3,78	3,17	3,49 3,19 2,82	4,11 4,00 3,87	5,22 5,14 4,92	4,72 4,75 4,62	4,93 4,91 4,78	8,72 8,61 8,43	7,22 7,27 7,09	6,22 6,21 6,07	5,11 4,77 4,41	4,89 4,59 4,28	4,89 4,74 4,48		
3,54 3,38		2,52 2,41	3,84 3,70	4,70 4,60		4,65 4,56	8,19 8,08	7,01 6,91	5,92 5,84	4,11 4,02	3,97 3,83	4,25 4,12		

b) Neugeschäft +)

Effektivzinssatz % p.a. 1)

Erhebungszeitraum 2008 Okt. Nov. Dez. 2009 Jan. 3) Febr. März April Mai

Erhebungszeitraum 2008 Okt. Nov. Dez.

2009 Jan. 3) Febr. März

April Mai

Stand am Monatsende 2008 Okt. Nov. Dez. 2009 Jan. 3) Febr. März April Mai

LITERLIVZIIISSALZ	70 p.a. 17										
Einlagen private	er Haushalte					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		
1,34 1,29 1,16	4,26	4,85 4,67 4,35	3,57 3,71 3,69	3,01 3,02 2,95		2,20 1,98 1,63	4,26 3,53 2,87	5,12 4,58 4,23	4,57 4,18 4,09		
1,02 0,90 0,80	2,62	3,90 3,40 2,96	3,52 3,23 3,07	2,88 2,49 2,31		1,28 1,12 0,96	2,25 1,61 1,36	3,81 3,21 2,97	3,78 3,89 3,30		
0,66 0,61		2,70 2,42	2,87 2,72	2,22 1,99		0,80 0,76	1,15 1,07	2,64 2,42	3,07 3,18		

Kredite an	private Hau	shalte			1					1		
	Konsumen	tenkredite			Wohnungs	baukredite			Sonstige Kredite			
		mit anfängli	cher Zinsbir	ndung		mit anfänglicher Zinsbindung						
	insgesamt 2)	variabel oder bis 1 Jahr	von über 1 Jahr bis 5 Jahre	von über 5 Jahren	insgesamt 2)	variabel oder bis 1 Jahr	von über 1 Jahr bis 5 Jahre		von über 10 Jahren	variabel oder bis 1 Jahr	von über 1 Jahr bis 5 Jahre	von über 5 Jahren
10,83 10,78 10,46	8,92 8,92 8,50	8,88 8,98 8,22	7,22 7,17 7,03	8,69 8,69 8,39	5,70 5,58 5,30	5,63	5,42 5,34 5,06	5,28 5,22 5,10	5,37 5,28 5,13	6,37 5,84 4,99	6,26 6,15 5,75	5,80 5,75 5,29
10,13 10,14 9,94	8,67 8,39 8,07	8,33 8,18 7,55	7,03 6,65 6,51	8,63 8,49 8,31	4,86 4,61 4,38	3,97	4,77 4,54 4,33	4,92 4,80 4,61	5,00 4,89 4,72	4,41 4,08 3,83	5,44 5,03 4,72	5,23 5,16 5,05
9,71 9,58	8,05 8,08	7,44 7,87	6,50 6,43	8,27 8,15	4,22 4,11		4,19 4,13	4,55 4,50	4,68 4,58	3,54 3,60	4,69 4,71	4,90 4,86

Erhebungs- zeitraum
2008 Okt. Nov. Dez.
2009 Jan. 3) Febr. März
April Mai

Kredite an nichtfinanz	ielle Kapitalgesellschaft	en					
	Kredite bis 1 Mio € mit	anfänglicher Zinsbind	ung	Kredite von über 1 Mio € mit anfänglicher Zinsbindung			
Überziehungs- kredite	variabel oder bis 1 Jahr	von über 1 Jahr bis 5 Jahre	von über 5 Jahren	variabel oder bis 1 Jahr	von über 1 Jahr bis 5 Jahre	von über 5 Jahren	
6,89 6,66 6,26	6,04	6,35 6,10 5,78	5,57 5,41 5,32	5,59 4,86 4,28	5,75 5,02 4,50	5,08 4,97 4,76	
5,68 5,40 5,10	4,32	5,46 5,25 5,07	5,24 4,96 4,75	3,10	3,96 3,52 3,22	4,58 4,23 3,87	
4,76 4,67		5,02 5,01	4,60 4,52		3,34 3,22	4,01 3,95	

Quelle: EZB. — Anmerkungen *, o und 1 s. S. 45; Anmerkung + s. S. 46. — 2 Effektiver Jahreszinssatz gemäß der Richtlinie 2008/48/EG, der die eventuell anfallenden sonstigen Kosten, wie z.B. für Anfragen, Verwaltung, Erstel-

lung der Dokumente, Garantien und Kreditversicherungen, beinhaltet. — 3 Erweiterung des Euro-Währungsgebiets zum 1. Januar 2009 um die Slowakei.

Monatsbericht Juli 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 €			
2008 Mai	4,17	271 299	2,49	183 531	4,40	122 362	4,34				
Juni	4,23	277 318	2,48	182 724	4,47	118 160	4,38				
Juli	4,33	287 196	2,48	181 642	4,56	121 536	4,44	21 919			
Aug.	4,40	296 615	2,49	181 577	4,60	121 183		21 860			
Sept.	4,46	301 246	2,45	178 637	4,69	123 174		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			
Dez.	4,26	326 679	2,45	179 319	3,63	118 097		22 976			
2009 Jan.	3,98	307 958	2,46	179 112	2,95	116 231	4,43	23 192			
Febr.	3,82	292 932	2,45	179 096	2,57	113 302	4,43	23 084			
März	3,71	278 398	2,45	179 828	2,15	109 282	4,42	23 274			
April Mai	3,56 3,42	261 337 251 434	2,45 2,44	180 758 182 165		110 298 107 733		23 265 23 269			

Wohnungsb	aukredite an	private Haus	halte 3)			Konsumentenkredite und sonstige Kredite an private Haushalte 4) 5)					
mit Ursprun	gslaufzeit										
bis 1 Jahr 6)		von über 1 J bis 5 Jahre	ahr	von über 5 J	von über 1 Jahr ber 5 Jahren bis 1 Jahr 6) von über 1 Jahr		lahr	von über 5 J	ahren		
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 €
6,18 6,22	5 397 5 493	4,69 4,71	25 587 25 544	5,07 5,07	923 312 923 192	10,33 10,43		5,70 5,70	65 268 65 599		
6,21 6,31 6,28	5 519 5 477 5 536	4,76 4,78 4,82	25 308 25 164 24 989	5,06 5,06 5,06	924 666	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 6,13	5 429 5 430 5 528	4,86 4,87 4,84	24 654 24 457 24 239	5,07 5,06 5,06	923 312 923 919 921 188	10,64 10,33 10,15	66 351	5,84 5,83 5,77	64 177 64 131 64 751	6,24 6,24 6,22	313 766 313 811 312 381
5,81 5,54 5,34	5 418 5 385 5 628	4,77 4,73 4,65	23 857 23 698 25 121	5,03 5,02 5,01	918 498 917 848 914 717	9,60 9,21 9,16	68 721	5,66 5,63 5,56	64 234 64 058 65 236	6,14	312 266
5,06 4,97	5 584 5 585	4,57 4,54	25 145 25 156	4,98 4,97	915 839 916 288	8,93 8,76	68 006 67 807	5,58 5,54	66 027 66 449		313 261 313 662

Stand am Monatsende 2008 Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2009 Jan. Febr. März April Mai

bis 1 Jahr 6)		von über 1 Jahr bis 5 Jahı	re	von über 5 Jahren	
ffektivzinssatz 1) Volumen 2)		Effektivzinssatz 1)	Volumen 2)	Effektivzinssatz 1)	Volumen 2)
% p.a. Mio €		% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €
6,20	183 855	5,42	120 527	5,16	530 74
6,24	188 257	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	185 410	5,78	133 883	5,30	540 77
6,00	186 446	5,57	135 699	5,24	541 91
5,52	188 252	5,30	138 069	5,04	544 52
4,94	185 671	4,81	140 169	4,82	545 34
4,69	182 528	4,55	140 944	4,70	545 92
4,51	183 679	4,30	139 786	4,55	543 94
4,18		4,02	142 202	4,40	541 09
4,13		3,93	142 644	4,36	541 98

Stand am Monatsende 2008 Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2009 Jan. Febr. März April Mai

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

^{*} Gegenstand der EWU-Zinsstatistik sind die von monetären Finanzinstituten (MFIs) angewandten Zinsstätze sowie die dazugehörigen Volumina für auf Euro lautende Einlagen und Kredite gegenüber in den Mitgliedstaaten der EWU gebietsansässigen privaten Haushalten und nichtfinanziellen Kapialgesellschaften. Der Sektor private Haushalte umfasst Privatpersonen (einschl. Einzelkaufleute) sowie private Organisationen ohne Erwerbszweck. Zu den nichtfinanziellen Kapitalgesellschaften zählen sämtliche Unternehmen (einschl. Personengesellschaften) außer Versicherungen. Banken und men (einschl. Personengesellschaften) außer Versicherungen, Banken und sonstigen Finanzierungsinstitutionen. Die auf harmonisierter Basis im Euro-Währungsgebiet ab Januar 2003 erhobene Zinsstatistik wird in Deutschland als Stichprobenerhebung durchgeführt. Die Ergebnisse für den jeweils aktuellen Termin sind stets als vorläufig zu betrachten; Änderungen durch nachträgliche Korrekturen, die im folgenden Monatsbericht erscheinen, werden nicht 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	Einlagen privater Haushalte												
		mit vereinba	arter Laufzeit	:				mit vereinba	arter Kündigui	ngsfrist 8)			
täglich fällig)	bis 1 Jahr	von über 1 Jahr bis 2 Jahre von über 2 Jahren bis 3 Monate					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 €		
1,90 1,91	485 688 481 446		50 180 52 717	4,37 4,80	1 359 2 511	2,83 3,17	845 1 019	2,51 2,53	433 505 431 428	3,85 3,89	103 615 102 836		
1,95 1,99 2,05	480 219 480 303 476 817	4,43 4,51 4,48	62 011 50 968 53 916	4,97 5,00 4,98	3 507 2 914 2 022	3,24 3,63 3,39	1 324 1 292 1 391	2,57 2,58 2,59	426 345 423 199 419 923	3,95 4,00 4,03	102 337 101 222 100 148		
2,09 2,02 1,85	491 911 510 118 508 140	4,49 3,89 3,21	74 919 50 889 52 012	4,85 4,88 4,44	2 624 2 623 2 583	3,66 3,87 3,75	1 760 1 873 2 291	2,64 2,54 2,42	418 584 417 459 425 527	4,13 4,22 4,19	103 108 106 825 110 599		
1,77 1,55 1,38	529 633 550 800 558 216	2,67 1,94 1,46	48 906 29 935 30 369	4,08 3,37 2,97	3 415 2 015 1 746	3,81 3,40 3,15	2 143 1 968 2 911	2,33 2,24 2,08	429 238 434 504 437 140	4,11 4,02 3,91	110 567 110 493 111 178		
1,13 1,03	576 843 587 513	1,32 1,34	27 496 25 817		1 611 1 663	3,08 2,88	3 059 2 893	1,98 1,85	439 565 441 968		112 039 113 497		

Erhebungszeitraum

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

2009 Jan.
Febr.
März
April
Mai

Einlagen nichtfinar	inlagen nichtfinanzieller Kapitalgesellschaften												
		mit vereinbarter La	mit vereinbarter Laufzeit										
täglich fällig		bis 1 Jahr		von über 1 Jahr bis	2 Jahre	von über 2 Jahren							
Effektivzinssatz 1)	Volumen 2)	Effektivzinssatz 1) Volumen 7)		Effektivzinssatz 1)	Volumen 7)	Effektivzinssatz 1)	Volumen 7)						
% p.a.	Mio €	% p.a. Volumen 7)		% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €						
2,42	171 111	4,21	46 331	4,91	288	5,00	23 ²						
2,36	173 952	4,30	50 477	5,04	304	5,12	336						
2,50	172 252	4,41	53 057	5,15	267	5,22	382						
2,47	175 575	4,42	46 256	6,08	460	5,27	201						
2,58	183 927	4,47	52 263	5,39	899	5,27	290						
2,41	193 441	4,17	60 137	4,87	205	4,88	396						
2,14	193 041	3,41	54 007	4,61	433	5,04	271						
1,66	194 621	2,60	65 240	4,02	480	4,24	470						
1,31	202 948	1,91		3,45	843	4,34	463						
1,16	197 847	1,39		2,93	367	3,83	421						
1,03	203 071	1,10		2,63	480	4,02	1 149						
0,81 0,81	209 654 211 660				358 412	3,68 3,41	538 395						

Erhebungszeitraum
2008 Mai Juni
Juli
Aug.
Sept.
Okt.
Nov.
Dez.
2009 Jan.
Febr.
März
April
Mai

Kredite an	Credite an private Haushalte													
Konsumen	tenkredite r	nit anfänglicl	ner Zinsbind	ung 4)			Sonstige Kı	edite mit an	fänglicher Z	insbindung 5)			
insgesamt	variabel oc bis 1 Jahr 1		von über 1 bis 5 Jahre	Jahr	variabel oder von über 5 Jahren variabel oder				von über 1 bis 5 Jahre	Jahr	von über 5 Jahren			
effektiver Jahres- zinssatz 9) % p.a.	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volu- men 7) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	nssatz 1) men 7) zinssatz 1) men 7)				Effektiv- zinssatz 1)				Volu- men 7) Mio €		
7,53 7,48	6,33 6,25			2 634 2 841	8,61 8,63	2 237 2 412	5,41 5,56	6 766 6 864	5,77 6,09	1 081 1 165	5,39 5,54	1 850 2 628		
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	2 802 2 164 1 934		
7,66 7,55 7,02	5,86 5,43 4,76	922	5,76 5,66 5,47	2 656 2 289 2 086	8,70 8,63 8,19	2 285 2 049 1 947	5,88 5,19 4,39	7 576 5 288 7 051	6,05 5,90 5,51	1 337 972 1 360	5,61 5,52 5,15	2 171 1 420 1 966		
7,47 7,18 6,95	5,10 5,12 4,74	878	5,48 5,17 5,06	2 204 2 649 3 180	8,74 8,46 8,19	2 101 2 173 2 765	3,73 3,15 3,01	7 060 5 204 6 416	5,24 5,08 4,82	1 475 1 155 1 467	5,19 4,99 4,90	2 145 1 538 2 192		
6,99 6,94	4,41 5,10													

Erhebungszeitraum 2008 Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2009 Jan. Febr. März April Mai

Anmerkungen * und 1 bis 6 s. S. 45*. — + Für Einlagen mit vereinbarter Laufzeit und sämtliche Kredite außer Überziehungskrediten gilt: Das Neugeschäft umfasst alle zwischen privaten Haushalten oder nichtfinanziellen Kapitalgesellschaften und dem berichtspflichtigen MFI neu getroffenen Vereinbarungen. Die Zinssätze werden als volumengewichtete Durchschnittssätze über alle im Laufe des Berichtsmonats abgeschlossenen Neuvereinbarungen berechnet. Für täglich fällige Einlagen, Einlagen mit vereinbarter Kündigungsfrist und Überziehungskredite gilt: Das Neugeschäft wird aus Vereinfachungsgründen wie die Bestände zeitpunktbezogen erfasst. Das bedeutet,

dass sämtliche Einlagen- und Kreditgeschäfte, die am letzten Tag des Meldemonats bestehen, in die Berechnung der Durchschnittszinsen einbezogen werden. — 7 Geschätzt. Das von den Berichtspflichtigen gemeldete Neugeschäftsvolumen wird mittels des Horvitz-Thompson-Schätzers auf die Grundgesamtheit hochgerechnet. — 8 Einschl. Einlagen nichtfinanzieller Kapitalgesellschaften; einschl. Treue- und Wachstumsprämien. — 9 Effektivzinssatz nach PAngV, der die eventuell anfallenden sonstigen Kosten, wie z.B. für Anfragen, Verwaltung, Erstellung der Dokumente, Garantien und Kreditversicherungen, beinhaltet. — 10 Ohne Überziehungskredite.

VI. Zinssätze

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

	noch: Kredite	an private Hau	ıshalte								
			Wohnungsba	ukredite mit a	nfänglicher Zin	sbindung 3)					
	Überziehungskredite 11)		insgesamt variabel bis 1 Jah			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 ⁹⁾ % p.a.	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €						
2008 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	43 669	5,27	6,07	1 995	5,20	2 363	5,03	5 064	5,01	4 024
Dez.	11,82	47 477	4,96	5,38	2 476	4,84	2 918	4,83	5 566	4,73	4 200
2009 Jan.	11,42	45 056	4,83	4,97	3 251	4,58	3 343	4,73	6 197	4,77	3 970
Febr.	11,19	44 553	4,58	4,38	2 370	4,33	2 749	4,58	5 336	4,60	3 395
März	11,16	45 902	4,42	4,19	2 787	4,12	3 343	4,40	6 831	4,49	4 609
April	10,97	43 989	4,34	3,86	3 150	4,01	3 521	4,37	7 455	4,54	4 272
Mai	10,87	43 269	4,29	3,80	2 609	3,93	3 031	4,35	6 547	4,47	4 000

	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 €
2008 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	6,36	10 066	6,18	1 313	5,50	1 837
Aug.	7,15	82 270	6,35	8 096	6,27	995	5,65	1 298
Sept.	7,26	85 079	6,46	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	85 604	5,95	8 719	5,78	989	5,14	1 435
Dez.	6,35	84 891	5,25	10 536	5,61	1 438	5,08	1 828
2009 Jan.	5,77	83 490	4,55	9 429	5,31	1 151	5,07	1 351
Febr.	5,63	84 220	4,15	9 245	5,12	1 036	4,84	1 105
März	5,65	84 903	3,83	12 529	4,95	1 198	4,69	1 333
April	5,21	82 312	3,60	11 605	4,85	1 204	4,48	1 488
Mai	5,24	81 653	3,52	10 634	4,83	1 078	4,41	1 139

	noch: Kredite an nichtfin	anzielle Kapitalgesellschaft	en					
	Kredite von über 1 Mio €	mit anfänglicher Zinsbind	ung 13)					
	variabel oder bis 1 Jahr 1	0)	von über 1 Jahr bis 5 Jahr	re	von über 5 Jahren			
Erhebungs-	Effektivzinssatz 1)	Volumen 7)	Effektivzinssatz 1)	Volumen 7)	Effektivzinssatz 1)	Volumen 7)		
zeitraum	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €		
2008 Mai	5,25		5,74	3 571	5,53	4 224		
Juni	5,36		6,09	3 254	5,82	6 699		
Juli	5,38	73 515	5,97	3 511	5,66	6 703		
Aug.	5,46		5,91	2 956	5,73	3 836		
Sept.	5,70		5,63	3 353	5,73	4 378		
Okt.	5,65	65 292	6,10	3 297	5,45	4 254		
Nov.	4,91		5,38	2 289	5,04	3 060		
Dez.	4,35		4,82	4 972	4,92	6 563		
2009 Jan.	3,63	63 830	5,00	3 051	4,69	3 788		
Febr.	3,26		4,79	1 959	4,53	3 225		
März	3,09		4,23	2 283	4,50	3 512		
April	2,84		4,22	2 706	4,47	3 480		
Mai	2.84		3.98	2 404	4.47	2 783		

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	e								
	Absatz					Erwerb				
	inländische S	chuldverschre	ibungen 1)			Inländer				
Absatz = Erwerb insgesamt	zu- sammen	Bank- schuld- ver- schrei- bungen	Anleihen von Unter- nehmen (Nicht-MFIs)	Anleihen der öffent- lichen Hand ²)	aus- ländische Schuldver- schrei- bungen 3)	zu- sammen 4)	Kredit- institute einschließlich Bauspar- kassen 5)	Nicht- banken 6)	Offen- markt- operati- onen der Bundes- bank 5)	Aus- länder 7)
Mio DM										
254 359 332 655 418 841	233 519 250 688 308 201	191 341 184 911 254 367	649 1 563 3 143	41 529 64 214 50 691	20 840 81 967 110 640	148 250 204 378 245 802	117 352 144 177 203 342	31 751 60 201 42 460	- 853 - -	106 10 128 27 173 03
Mio€										
292 663	198 068	156 399	2 184	39 485	94 595	155 766	74 728	81 038	_	136 89
226 393 180 227 175 396 184 679 233 890	134 455	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 82 68 94 114 92 79 12 125 77
252 658 243 496 217 249 68 838	102 379 90 270 66 139	39 898 40 995 42 034 – 45 712	2 682 8 943 20 123 86 527	67 965 52 446 28 111 25 322	142 116 141 117 126 979 2 699	94 718 125 425 - 37 503 - 2 263	61 740 68 893 96 476 68 049	32 978 56 532 - 133 979 - 70 312	- - - -	157 94 118 07 254 75 71 10
2 329 9 854 52 846	- 1 465 3 848 38 001	- 10 373 - 15 778 7 742	150 4 479 1 115	8 758 15 147 29 145	3 794 6 006 14 845	- 1 982 10 446 18 018	7 125 - 332 7 366	9 107 10 778 10 652	- -	4 3 · 59 · 34 82

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						
72 491 119 522 249 504	34 212 22 239 48 796	38 280 97 280 200 708	55 962 96 844 149 151	12 627 8 547 20 252	43 335 88 297 128 899	16 529 22 679 100 35
Mio€						
150 013	36 010	114 003	103 136	18 637	84 499	46 87
140 461 82 665 39 338 11 896 – 3 317	22 733 17 575 9 232 16 838 10 157	117 729 65 091 30 106 - 4 946 - 13 474	164 654 - 2 252 18 398 - 15 121 7 432	23 293 - 14 714 - 23 236 7 056 5 045	12 462 41 634	- 24 194 84 918 20 94 27 016 - 10 748
32 364 24 077 - 1 426 - 20 864	13 766 9 061 10 053 11 326	18 597 15 018 - 11 478 - 32 190		10 208 11 323 - 6 702 - 23 079	- 9 172 - 6 566 - 40 165 50 818	31 329 19 323 45 440 – 48 604
5 496 1 537 3 433	613	1 359 924 3 324	2 750 17 629 - 7 788	18 12 591 – 9 467	2 732 5 038 1 679	2 74 - 16 09 11 22

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

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

VII. Kapitalmarkt

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

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio € Nominalwert

	Bis Ende 1998 Mi	18 Mio DM, ab 1999 Mio € Nominalwert							
		Bankschuldversch	reibungen 1)						Nachrichtlich:
			Hypotheken-	Öffentliche	Schuldver- schreibungen von Spezialkre-	Sonstige Bankschuld- verschrei-	Anleihen von Unternehmen	Anleihen der öffent-	DM-/Euro-Aus- landsanleihen unter inländ. Konsortialfüh-
Zeit	Insgesamt	zusammen	pfandbriefe	Pfandbriefe	ditinstituten	bungen	(Nicht-MFIs)	lichen Hand 2)	rung begeben
	Brutto-Absa	tz 3)							
1996	731 992	563 076	41 439	246 546	53 508	221 582	1 742	167 173	112 370
1997 1998	846 567 1 030 827	621 683 789 035	53 168 71 371	276 755 344 609	54 829 72 140	236 933 300 920	1 915 3 392	222 972 238 400	114 813 149 542
1550	1 030 027	703 033	71371	344 003	72 140	300 320	3 332	230 400	143 342
	Mio€								
1999	571 269	448 216	27 597	187 661	59 760	173 200	2 570	120 483	57 202
2000 2001	659 148 687 988	500 895 505 646	34 528 34 782	143 107 112 594	94 556 106 166	228 703 252 103	8 114 11 328	150 137 171 012	31 597 10 605
2002	818 725	569 232	41 496	119 880	117 506	290 353	17 574	231 923	10 313
2003 2004	958 917 990 399	668 002 688 844	47 828 33 774	107 918 90 815	140 398 162 353	371 858 401 904	22 510 31 517	268 406 270 040	2 850 12 344
2005	988 911	692 182	28 217	103 984	160 010	399 969	24 352	272 380	600
2006	925 863	622 055	24 483	99 628	139 193	358 750	29 975	273 834	69
2007 2008	1 021 533 1 337 337	743 616 961 271	19 211 51 259	82 720 70 520	195 722 382 814	445 963 456 676	15 043 95 093	262 872 280 974	-
2009 Febr.	119 466	76 455	2 474	4 408	30 025	39 548	16 985	26 026	_
März	133 162	88 344	3 428	2 763	31 941	50 213	5 711	39 107	-
April Mai	140 278 131 258	92 334 83 594	2 582 5 065	3 300 4 137	21 023 30 596	65 429 43 797	7 285 5 557	40 658 42 107	-
	darunter: Sc	huldverschrei	ibungen mit	Laufzeit von	über 4 Jahreı	ገ ⁴⁾			
1996 1997	473 560 563 333	322 720 380 470	27 901 41 189	167 811 211 007	35 522 41 053	91 487	1 702 1 820	149 139 181 047	92 582 98 413
1998	694 414	496 444	59 893	288 619	54 385	87 220 93 551	2 847	195 122	139 645
	Mio €								
1999	324 888	226 993	16 715	124 067	37 778	48 435	2 565	95 331	44 013
2000	319 330	209 187	20 724	102 664	25 753	60 049	6 727	103 418	27 008
2001	299 751	202 337	16 619	76 341	42 277	67 099	7 479	89 933	6 480
2002 2003	309 157 369 336	176 486 220 103	16 338 23 210	59 459 55 165	34 795 49 518	65 892 92 209	12 149 10 977	120 527 138 256	9 213 2 850
2004	424 769	275 808	20 060	48 249	54 075	153 423	20 286	128 676	4 320
2005 2006	425 523 337 969	277 686 190 836	20 862 17 267	63 851 47 814	49 842 47 000	143 129 78 756	16 360 14 422	131 479 132 711	400 69
2007	315 418	183 660	10 183	31 331	50 563	91 586	13 100	118 659	-
2008	387 516	190 698	13 186	31 393	54 834	91 289	84 410	112 407	-
2009 Febr. März	36 861 34 959	20 041 16 496	1 456 1 815	1 720 1 005	7 649 6 526	9 218 7 150	9 924 5 514	6 896 12 949	-
April Mai	25 777 32 392	13 875 14 512	1 611 2 694	2 074 1 967	5 450 3 950	4 740 5 901	5 555 3 016	6 348 14 864	-
	Netto-Absat	Z 5)							
1996 1997	238 427 257 521	195 058 188 525	11 909 16 471	121 929 115 970	6 020 12 476	55 199 43 607	585 1 560	42 788 67 437	69 951 63 181
1998	327 991	264 627	22 538	162 519	18 461	61 111	3 118	60 243	84 308
	Mio€								
1999	209 096	170 069	2 845	80 230	31 754	55 238	2 185	36 840	22 728
2000	155 615	122 774	5 937	29 999	30 089 28 808	56 751	7 320	25 522	- 16 705
2001 2002	84 122 131 976	60 905 56 393	6 932 7 936	- 9 254 - 26 806	28 808 20 707	34 416 54 561	8 739 14 306	14 479 61 277	- 30 657 - 44 546
2003	124 556	40 873	2 700	- 42 521	44 173	36 519	18 431	65 253	- 54 990
2004	167 233	81 860 65 798	1 039	- 52 615	50 142	83 293	18 768	66 605	- 22 124
2005 2006	141 715 129 423	58 336	- 2 151 - 12 811	- 34 255 - 20 150	37 242 44 890	64 962 46 410	10 099 15 605	65 819 55 482	- 35 963 - 19 208
2007	86 579	58 168	- 10 896 15 052	- 46 629	42 567 25 165	73 127	- 3 683	32 093	- 29 750
2008 2009 Febr.	119 472 26 578	8 517 - 3 523	- 331	- 65 773 - 12 419	500	34 074 8 727	82 653 16 095	28 302 14 006	- 31 607 - 2 576
März	21 308	4 794	1 537	- 10 196	9 126	4 328	3 393	13 120	- 2 094
April Mai	9 481 43 140	- 9 214 9 255	- 3 644 2 164	- 6 031 - 1 032	- 3 323 9 058	3 784 – 935	6 995 3 493	11 700 30 392	- 601 - 3 850

^{*} Begriffsabgrenzungen s. Erläuterungen im Statistischen Beiheft 2 Kapitalmarktstatistik, S. 63 ff. — 1 Ohne Bank-Namensschuldverschreibungen. — 2 Einschl. Bundeseisenbahnvermögen, Bundespost und Treuhandanstalt. —

 $^{{\}bf 3}$ Brutto-Absatz ist nur der Erstabsatz neu aufgelegter Wertpapiere. — ${\bf 4}$ Längste Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen. — ${\bf 5}$ 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 in Jahren	Insgesamt	zusammen	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kreditinstituten	Sonstige Bankschuld- verschreibungen	Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	Anleihen der öffent- lichen Hand	DM-/Euro-Aus- landsanleihen unter inländ. Konsortialfüh- rung begeben
in samen	Mio DM	Zasammen	pranabnere	rundonere	Kieditiistituteii	versenreibungen	(I VICITE IVII 15)	nenen nana	rung begeben
1997	3 366 245	1 990 041	243 183	961 679	240 782	544 397	4 891	1 371 313	535 359
1998	3 694 234	2 254 668	265 721	1 124 198	259 243	605 507	8 009	1 431 558	619 668
	Mio €								
1999	2 097 926	1 322 863	134 814	655 024	163 284	369 741	6 280	768 783	339 560
2000 2001 2002 2003 2004	2 265 121 2 349 243 2 481 220 2 605 775 2 773 007	1 445 736 1 506 640 1 563 034 1 603 906 1 685 766	140 751 147 684 155 620 158 321 159 360	685 122 675 868 649 061 606 541 553 927	157 374 201 721 222 427 266 602 316 745	462 488 481 366 535 925 572 442 655 734	13 599 22 339 36 646 55 076 73 844	805 786 820 264 881 541 946 793 1 013 397	322 856 292 199 247 655 192 666 170 543
2005 2006 2007 2008	2 914 723 3 044 145 3 130 723 3 250 195	1 751 563 1 809 899 1 868 066 1 876 583	157 209 144 397 133 501 150 302	519 674 499 525 452 896 377 091	323 587 368 476 411 041 490 641	751 093 797 502 870 629 858 550	83 942 99 545 95 863 178 515	1 079 218 1 134 701 1 166 794 1 195 097	134 580 115 373 85 623 54 015
2009 März	3 318 031	1 886 476	149 890	343 783	502 375	890 427	199 146	1 232 409	45 552
April Mai	3 327 512 3 369 621	1 877 262 1 885 485	146 246 148 410	337 752 336 720	499 052 508 110	894 212 892 245	206 142 209 635	1 244 109 1 274 502	44 951 41 101
	Aufgliederu	ıng nach Res	tlaufzeiten 2)				Stand Ende	Mai 2009	
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	1 391 723 722 489 411 735 305 744 162 448 66 354 59 215 249 912	893 828 440 110 206 224 169 828 59 425 32 086 18 287 65 696	59 547 55 232 16 980 12 159 3 616 859 19	178 480 87 803 32 274 22 575 8 200 4 039 1 605 1 743	219 898 112 001 62 364 29 280 31 789 19 473 12 356 20 948	435 902 185 073 94 606 105 814 15 821 7 716 4 306 43 006	26 253 35 441 32 719 7 184 2 720 12 183 1 329 91 806	471 643 246 938 172 793 128 733 100 302 22 085 39 598 92 409	23 710 5 261 5 354 2 968 278 1 764 701 1 064

^{*} 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

		Veränderung (des Kapitals inl	ändischer Aktie	ngesellschafter	n aufgru	und von	ı			
Aktienkapital = Umlauf Stand am Ende des Berichts- zeitraums	Nettozugang bzw. Nettoabgang (-) im Berichts- zeitraum	Barein- zahlung und Umtausch von Wandel- schuld- verschrei- bungen 1)	Ausgabe von Kapital- berichti- gungsaktien	Einbringung von Forde- rungen und sonstigen Sachwerten	Einbringung von Aktien, Kuxen, GmbH-An- teilen u.Ä.	Verschi zung u Vermö übertra	ınd gens-	Umwand- lung in eine oder aus einer anderen Rechtsform	Kapita absetz und Auflös	ung	Nachrichtlich: Umlauf zu Kurswerten (Marktkapitali- sierung) Stand am Ende des Berichts- zeitraums 2)
Mio DM											
221 575 238 156	5 115 16 578	4 164 6 086	2 722 2 566	370 658	1 767 8 607	=	2 423 4 055	197 3 905		1 678 1 188	
Mio€											-
133 513	11 747	5 519	2 008	190	1 075		2 099	1 560	l -	708	1 603 304
147 629 166 187 168 716 162 131 164 802	14 115 18 561 2 528 – 6 585 2 669	3 620 7 987 4 307 4 482 3 960	3 694 4 057 1 291 923 1 566	618 1 106 486 211 276	8 089 8 448 1 690 513 696	- - -	1 986 1 018 868 322 220	905	- - -	1 745 3 152 2 224 1 584 2 286	1 205 613 647 492 851 001
163 071 163 764 164 560 168 701	- 1 733 695 799 4 142	2 470 2 670 3 164 5 006	1 040 3 347 1 322 1 319	694 604 200 152	268 954 269 0	- - -	1 443 1 868 682 428	- 3 060 - 1 256 - 1 847 - 608	-	1 703 3 761 1 636 1 306	
172 044	2 057	2 239	5	14	-		25	- 47	-	178	697 247
172 486 170 919	442 – 1 567	507 91	37 112	12 1	_	_	35 1 733	- 9 - 17	_	71 19	801 441 807 298

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

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

Zeit

1999

2009 März April Mai

Monatsbericht Juli 2009

VII. Kapitalmarkt

5. Renditen und Indizes deutscher Wertpapiere

Zeit 1997 1998

Umlaufsren	diten festverz	zinslicher We	ertpapiere inlän	discher Emit	tenten 1)			Indizes 2) 3)			
	Anleihen de	r öffentliche	n Hand	Bank-	L 1 L		nach- richtlich:	Renten		Aktien	
		börsennoti Bundeswer		schuldversc	nreibungen	Anleihen von	DM-/Euro- Auslandsanl.				
insgesamt zu:	zusammen	zusammen	mit Restlauf- zeit über 9 bis 10 Jahre 4)	zusammen	mit Restlauf- zeit über 9 bis 10 Jahre	Unter- nehmen (Nicht- MFIs)	unter inländ. Konsortial- führung begeben 1) 5)	Renten- index	iBoxx- €-Deutschland- Kursindex	CDAX- Kursindex	Deutscher 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	4 249,6 5 002,3 6 958,7
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,
3,2	3,0	2,9	3,0	3,8	4,2	6,5	4,4	123,41	101,72	224,85	4 084,
3,3 3,3 3,5	3,1 3,2 3,3	3,0 3,1 3,3	3,1 3,4 3,5	3,8 3,6 3,8	4,2 4,2 4,2	6,3 6,2 6,2	4,5 4,3 4,3	122,56 121,12 122,17	100,90 99,07 99,89	263,71	4 769, 4 940, 4 808,

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

verschreibungen. Die Monatszahlen werden aus den Renditen aller Geschäftstage eines Monats errechnet. Die Jahreszahlen sind ungewogene Mittel der Monatszahlen. — 2 Stand am Jahres- bzw. Monatsende. — 3 Quelle: Deutsche Börse AG. — 4 Einbezogen sind nur futurefähige 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		Ni shah sala	2)	
			darunter						einschl. Bau	isparkassen	Nichtbank	en 🤊	
Absatz = Erwerb insge- samt	zu- sammen	zu- sammen	Geld- markt- fonds	Wert- papier- fonds	Offene Immo- bilien- fonds	Spezial- fonds	aus- ländi- sche Fonds 4)	zu- sammen	zu- sammen	darunter auslän- dische Anteile	zu- sammen	darunter auslän- dische Anteile	Aus- länder 5)
Mio DM													
145 805 187 641	138 945 169 748	31 501 38 998	- 5 001 5 772	30 066 27 814	6 436 4 690	107 445 130 750	6 860 17 893	149 977 190 416	35 924 43 937	340 961	114 053 146 479	6 520 16 507	- 4 17 - 2 77
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 76
118 021 97 077 66 571 47 754 14 435	85 160 76 811 59 482 43 943 1 453	39 712 35 522 25 907 20 079 - 3 978	- 2 188 12 410 3 682 - 924 - 6 160	36 818 9 195 7 247 7 408 – 1 246	- 2 824 10 159 14 916 14 166 3 245	45 448 41 289 33 575 23 864 5 431	32 861 20 266 7 089 3 811 12 982	107 019 96 127 67 251 49 547 10 267	14 454 10 251 2 100 - 2 658 8 446	92 2 703 3 007 734 3 796	92 565 85 876 65 151 52 205 1 821	32 769 17 563 4 082 3 077 9 186	11 00: 95 - 68: - 1 79: 4 16:
85 268 43 172 55 022 697	41 718 19 535 13 436 - 7 911	6 400 - 14 257 - 7 872 - 14 409	- 124 490 - 4839 - 12 171	7 001 - 9 362 - 12 848 - 11 149	- 3 186 - 8 814 6 840 799	35 317 33 791 21 307 6 498	43 550 23 637 41 586 8 608	79 252 35 094 51 083 6 517	21 290 14 676 - 229 - 16 625	7 761 5 221 4 240 - 9 252	57 962 20 418 51 312 23 142	35 789 18 416 37 346 17 860	6 010 8 073 3 930 - 5 820
- 1 833 27 1 062	- 117 2 035 977	- 2 579 2 217 2 455	- 272	- 2 321 1 946 2 165	286 555 709	2 462 - 183 - 1 478	- 1716 - 2008 85	- 1826				- 823	- 97 1 85 - 40

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

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



VIII. Finanzierungsrechnung

1. Geldvermögensbildung und Finanzierung der privaten nichtfinanziellen Sektoren

Mrd €

Mrd €											
				2007				2008			
Position	2006	2007	2008	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.
Private Haushalte 1)											
I. Geldvermögensbildung											
Bargeld und Einlagen	42,5	85,9	121,0	8,9	22,1	16,5	38,4	6,4	14,6	12,9	87,1
Geldmarktpapiere Rentenwerte	1,0 27,4	- 0,3 - 50,2	- 0,1 - 8,0	0,1 5,9	- 0,1 - 21,0	- 0,1 - 9,3	- 0,1 - 25,7	- 0,1 13,5	- 0,1 - 0,8	0,0 2,4	0,1 - 23,2
Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate	- 5,0 2,9 - 6,5	- 16,5 2,9 24,8	- 45,5 3,0 5,6	- 1,0 0,8 11,8	- 1,0 0,7 9,9	- 2,5 0,8 - 5,0	- 12,0 0,7 8,1	- 1,0 0,8 13,2	- 2,5 0,7 7,5	- 9,0 0,8 1,9	- 33,0 0,8 - 17,0
Ansprüche gegenüber Versicherungen 2) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche	66,1 2,1 64,0	69,4 1,1 68,3	41,1 0,3 40,8	18,0 0,2 17,8	15,6 0,2 15,4	17,5 0,2 17,3	18,3 0,4 17,9	12,3 0,4 11,9	8,9 - 0,2 9,2	10,5 0,1 10,4	9,4 0,1 9,4
Ansprüche aus Pensionsrückstellungen	10,3	4,3	5,8	1,0	1,1	1,1	1,1	1,4	1,4	1,4	1,5
Sonstige Forderungen 3)	- 4,9	- 4,1	- 2,8	- 1,0	- 1,0	- 1,0	- 1,1	- 0,6	- 0,7	- 0,7	- 0,7
Insgesamt	133,8	116,3	120,1	44,4	26,4	18,0	27,6	45,8	29,0	20,3	25,1
II. Finanzierung											
Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite	- 5,1 - 5,4 0,3	- 18,9 - 1,2 - 17,7	- 15,4 1,2 - 16,6	- 10,0 - 2,0 - 8,0	- 2,1 0,7 - 2,8	- 3,2 - 0,9 - 2,3	- 3,6 1,0 - 4,6	- 9,8 - 0,7 - 9,1	0,9 - 0,0 0,9	- 1,1 0,6 - 1,6	- 5,4 1,4 - 6,8
Sonstige Verbindlichkeiten	- 0,4	- 0,4	0,0	0,4	0,1	- 0,1	- 0,8	0,1	0,1	- 0,1	- 0,0
Insgesamt	- 5,5	- 19,3	- 15,4	- 9,6	- 1,9	- 3,3	- 4,4	- 9,8	1,0	- 1,1	- 5,4
Unternehmen											
I. Geldvermögensbildung											
Bargeld und Einlagen	28,3	72,0	20,8	14,8	9,1	18,1	30,1	6,1	- 14,8	36,5	- 7,0
Geldmarktpapiere Rentenwerte Finanzderivate	8,9 - 10,4 1,4	- 20,3 -109,7 45,2	- 14,3 2,2 14,4	3,5 - 18,1 5,7	- 1,8 - 4,3 6,2	- 11,5 - 44,2 16,6	- 10,4 - 43,0 16,7	11,7 - 51,4 10,5	- 28,4 1,6 8,3	- 13,4 10,8 0,0	15,7 41,3 – 4,4
Aktien	11,2	56,9	128,8	- 9,1	30,3	14,4	21,4	16,5	69,1	15,8	27,3
Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate	55,2 – 8,1	24,1 - 3,2	22,0	3,9 – 1,5	1,8 - 5,3	27,6 2,0	9,1 1,7	9,3	16,8 - 2,5	- 8,7 5,9	4,7
Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite	17,0 11,3 5,7	- 1,3 - 5,6 4,3	32,1 27,7 4,4	5,3 5,9 – 0,6	4,9 1,5 3,3	15,0 7,5 7,5	- 26,4 - 20,6 - 5,8	4,1 - 1,2 5,3	11,3 14,3 – 3,0	7,7 6,6 1,1	9,0 8,0 1,0
Ansprüche gegenüber Versicherungen 2) Kurzfristige Ansprüche	1,4 1,4	1,0 1,0	0,4 0,4	0,2 0,2	0,2 0,2	0,2 0,2	0,5 0,5	0,1 0,1	0,1 0,1	0,1 0,1	0,1 0,1
Längerfristige Ansprüche Sonstige Forderungen	55,3	96,5	- 74,1	33,3	- 1,1	- 5,6	69,9	14,6	- 16,3	- 38,5	- 33,8
Insgesamt	160,2	161,3	124,4	37,8	39,8	32,5	51,3	17,6	45,1	16,2	45,5
II. Finanzierung											
Geldmarktpapiere Rentenwerte Finanzderivate	0,8 12,9	18,6 – 11,4	3,6 6,0	6,0 - 2,6	4,5 - 3,1	- 0,2 - 2,4	8,4 - 3,2	9,5 - 2,5	- 6,5 1,6	0,4 1,5	0,2 5,4
Aktien Sonstige Beteiligungen	5,7 33,0	6,8 26,7	3,6 13,6	1,9 5,9	2,7 1,2	0,5 10,7	1,6 8,9	0,9 6,6	1,4 3,0	0,7 1,0	0,5 2,9
Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite	72,0 30,9 41,1	46,4 16,8 29,6	71,4 19,0 52,4	20,4 15,0 5,4	5,9 8,1 – 2,2	5,2 - 5,1 10,3	14,9 - 1,1 16,0	- 5,9 - 5,8 - 0,1	14,8 12,4 2,4	23,4 2,9 20,4	39,2 9,5 29,7
Ansprüche aus Pensionsrückstellungen	8,2	1,3	1,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Sonstige Verbindlichkeiten	- 2,7	13,6	- 5,5	17,0	- 4,2	- 0,7	1,5	9,4	- 1,6	4,1	- 17,4
Insgesamt	129,9	102,0	93,9	48,8	7,4	13,5	32,4	18,2	13,2	31,5	31,0

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

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

VIII. Finanzierungsrechnung

2. Geldvermögen und Verbindlichkeiten der privaten nichtfinanziellen Sektoren

Stand am Jahres- bzw. Ouartalsende: Mrd €

Stand am Jahres- bzw. Quartalsende; Mrd €											
				2007				2008			
Position	2006	2007	2008	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.
Private Haushalte 19											
I. Geldvermögen											
Bargeld und Einlagen	1 534,8	1 620,8	1 737,5	1 543,7	1 565,8	1 582,4	1 620,8	1 627,2	1 642,0	1 650,6	1 737,5
Geldmarktpapiere Rentenwerte	2,0 373,4	1,7 350,9	1,6 302,8	2,0 379,1	1,9 354,4	1,8 364,4	1,7 350,9	1,6 362,9	1,5 340,7	1,5 306,7	1,6 302,8
Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate	349,3 200,7 515,3	375,3 171,8 545,6	165,9 178,2 497,2	377,1 201,6 525,3	389,7 199,9 544,0	379,7 197,1 538,8	375,3 171,8 545,6	320,6 175,1 535,7	298,0 177,5 539,9	255,5 185,0 527,9	165,9 178,2 497,2
Ansprüche gegenüber Versicherungen 2) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche	1 118,9 79,7 1 039,2	1 187,9 80,8 1 107,1	1 228,9 81,1 1 147,7	1 136,7 79,9 1 056,8	1 152,3 80,2 1 072,1	1 169,7 80,4 1 089,3	1 187,9 80,8 1 107,1	1 200,1 81,2 1 118,9	1 209,0 81,0 1 128,0	1 219,5 81,1 1 138,4	1 228,9 81,1 1 147,7
Ansprüche aus Pensionsrückstellungen	250,8	255,1	260,9	251,8	252,9	254,0	255,1	256,5	257,9	259,4	260,9
Sonstige Forderungen 3)	46,7	42,6	39,8	45,7	44,7	43,7	42,6	41,9	41,2	40,5	39,8
Insgesamt	4 391,9	4 551,7	4 412,9	4 463,0	4 505,7	4 531,7	4 551,7	4 521,6	4 507,7	4 446,5	4 412,9
II. Verbindlichkeiten											
Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite	1 557,0 80,2 1 476,8	1 538,5 78,9 1 459,6	1 523,2 80,0 1 443,1	1 547,6 78,5 1 469,1	1 545,5 79,2 1 466,3	1 542,1 77,9 1 464,2	1 538,5 78,9 1 459,6	1 527,3 78,1 1 449,2	1 528,2 78,1 1 450,1	1 527,2 78,7 1 448,5	1 523,2 80,0 1 443,1
Sonstige Verbindlichkeiten	9,6	8,7	9,2	11,1	11,0	10,9	8,7	10,1	9,8	10,1	9,2
Insgesamt	1 566,6	1 547,2	1 532,4	1 558,7	1 556,5	1 553,0	1 547,2	1 537,5	1 538,0	1 537,3	1 532,4
Unternehmen											
I. Geldvermögen											
Bargeld und Einlagen	411,3	477,0	507,4	432,1	433,8	447,3	477,0	474,7	471,9	508,1	507,4
Geldmarktpapiere Rentenwerte Finanzderivate	35,5 132,6	29,7 80,1	12,4 85,0	39,7 114,4	40,1 109,0	27,6 70,7	29,7 80,1	31,6 28,5	9,2 31,3	0,2 44,1	12,4 85,0
Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate	899,3 310,4 106,5	1 066,1 281,4 109,5	655,8 309,2 67,9	970,9 314,6 108,2	1 022,0 312,6 104,9	1 014,2 334,5 107,6	1 066,1 281,4 109,5	940,1 294,7 81,0	951,5 314,3 81,0	874,6 317,4 85,3	655,8 309,2 67,9
Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite	161,8 120,1 41,8	176,3 130,1 46,2	204,8 151,4 53,4	169,1 127,5 41,6	175,0 129,9 45,0	186,3 133,6 52,6	176,3 130,1 46,2	183,2 129,9 53,3	195,2 142,0 53,3	200,7 145,4 55,3	204,8 151,4 53,4
Ansprüche gegenüber Versicherungen 2) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche	42,8 42,8	43,8 43,8	44,2 44,2	43,0 43,0	43,2 43,2	43,3 43,3	43,8 43,8	43,9 43,9	44,0 44,0	44,1 44,1	44,2 44,2
Sonstige Forderungen	447,9	500,4	583,1	464,7	469,9	489,7	500,4	521,4	538,2	571,4	583,1
Insgesamt	2 548,2	2 764,3	2 469,8	2 656,6	2 710,4	2 721,4	2 764,3	2 599,1	2 636,6	2 645,9	2 469,8
II. Verbindlichkeiten											
Geldmarktpapiere Rentenwerte Finanzderivate	17,9 91,1	36,5 82,2	40,2 96,8	23,9 89,0	28,4 83,8	28,2 84,2	36,5 82,2	46,0 82,3	39,6 78,9	42,9 81,6	40,2 96,8
Aktien Sonstige Beteiligungen	1 336,7 636,9	1 564,3 663,6	963,5 677,2	1 414,5 642,8	1 545,1 644,0	1 544,3 654,7	1 564,3 663,6	1 322,0 670,1	1 266,1 673,2	1 154,1 674,2	963,5 677,2
Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite	1 348,3 370,2 978,1	1 405,9 396,5 1 009,4	1 485,2 409,2 1 076,0	1 365,4 381,9 983,5	1 383,4 394,5 988,8	1 387,8 388,3 999,5	1 405,9 396,5 1 009,4	1 400,7 384,4 1 016,2	1 421,5 397,4 1 024,2	1 443,9 397,8 1 046,0	1 485,2 409,2 1 076,0
Ansprüche aus Pensionsrückstellungen	214,2	215,5	216,7	214,5	214,9	215,2	215,5	215,8	216,1	216,4	216,7
Sonstige Verbindlichkeiten	388,5	432,6	470,0	401,1	412,0	425,9	432,6	439,6	448,8	455,6	470,0
Insgesamt	4 033,6	4 400,5	3 949,5	4 151,2	4 311,6	4 340,3	4 400,5	4 176,5	4 144,1	4 068,7	3 949,5

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

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



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

	Gesamtstaat	Bund	Länder	Gemeinden	Sozialver- sicherungen	Gesamtstaat	Bund	Länder	Gemeinden	Sozialver- sicherungen
Zeit	Mrd €					in % des BIP				
	Finanzierur	ngssaldo ¹⁾								
2003 2004	- 87,2 - 83,5	- 39,6 - 52,0	- 32,7 - 27,9	- 7,1 - 2,4	- 7,7 - 1,2	- 4,0 - 3,8	- 1,8 - 2,4	- 1,5 - 1,3	- 0,3 - 0,1	- 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	+ 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
2007 p7 2008 ts)	- 3,1	- 26,0 - 14,4	+ 3,4 - 4,3	+ 8,3 + 7,3	+ 8,3	- 0,2	- 0,6	- 0,2	+ 0,3	+ 0,4 + 0,3
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) 2.Hj. ts)	+ 6,1 - 9,3	- 7,1 - 7,4	+ 3,0 - 7,3	+ 5,6 + 1,7	+ 4,6 + 3,7	+ 0,5 - 0,7	- 0,6 - 0,6	+ 0,2 - 0,6	+ 0,5 + 0,1	+ 0,4 + 0,3
	Schuldenst	and ²⁾					Sta	nd am Jahr	es- bzw. Qu	artalsende
2003 2004	1 381,0 1 451,3	845,4 887,1	435,3 459,7	111,5 116,3	5,3 4,2	63,8 65,6	39,1 40,1	20,1 20,8	5,2 5,3	0,2 0,2
2005 2006 2007 2008 ts)	1 521,9 1 569,0 1 576,6 1 641,8	933,0 968,6 976,9 1 004,8	481,9 491,6 493,0 531,7	120,0 122,4 120,0 117,9	2,7 1,7 1,6 1,5	67,8 67,6 65,1 65,9		21,5 21,2 20,3 21,3	5,3 5,0	
2007 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	1 573,5 1 592,2 1 573,4 1 576,6	973,0 995,6 978,0 976,9	492,4 488,6 488,8 493,0	121,5 121,4 119,8 120,0	1,4 1,5 1,6 1,6	66,9 67,0 65,5 65,1	41,4	20,9 20,6 20,4 20,3	5,2 5,1 5,0	0,1 0,1 0,1 0,1
2008 1.Vj. ts) 2.Vj. ts) 3.Vj. ts) 4.Vj. ts)	1 595,2 1 630,9 1 624,9 1 641,8	986,9 995,0 993,1 1 004,8	503,2 530,3 526,9 531,7	118,1 118,5 117,4 117,9	1,6 1,6 2,0 1,5	65,3 66,0 65,3 65,9	40,4 40,3 39,9 40,3	20,6 21,5 21,2 21,3	4,8 4,7 4,7	0,1 0,1 0,1
2009 1.Vj. ts)	1 673,2	1 026,2	540,7	118,5	1,6	68,0	41,7	22,0	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 ent-

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

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

	Einnahmen				Ausgaben							
		davon:				davon:]	
Zeit	insgesamt	Steuern	Sozial- beiträge	sonstige	insgesamt	Sozial- leistungen	Arbeit- nehmer- entgelte	Zinsen	Brutto- investi- tionen	sonstige	Finan- zierungs- saldo	Nachrichtl.: Fiskalische Belastung insgesamt 1)
	Mrd €											
2003 2004	961,9 957,7	481,8 481,3	396,3 396,5	83,9 79,9	1 049,2 1 041,2	594,2 592,0	169,2 169,6	64,3 62,4	33,9 31,7	187,6 185,5		889,3 888,0
2005 p) 2006 p) 2007 p) 2008 ts)	976,2 1 016,4 1 065,9 1 091,2	493,2 530,5 576,3 593,0	396,5 399,9 399,9 408,1	86,6 86,0 89,8 90,1	1 050,5 1 052,3 1 070,1 1 094,3	597,2 597,9 596,7 606,9	168,7 167,5 168,0 171,5	62,3 65,3 67,4 67,8	31,0 32,6 35,6 38,0	191,3 189,1 202,5 210,2	- 35,9 - 4,2	941,7 988,2
	in % des I	BIP										
2003 2004	44,5 43,3	22,3 21,8	18,3 17,9	3,9 3,6	48,5 47,1	27,5 26,8	7,8 7,7	3,0 2,8	1,6 1,4	8,7 8,4	- 4,0 - 3,8	41,1 40,2
2005 p) 2006 p) 2007 p) 2008 ts)	43,5 43,8 44,0 43,8	22,0 22,9 23,8 23,8	17,7 17,2 16,5 16,4	3,9 3,7 3,7 3,6	46,8 45,3 44,2 43,9	26,6 25,8 24,6 24,4	7,5 7,2 6,9 6,9	2,8 2,8 2,8 2,7	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 %										
2003 2004 2005 p) 2006 p) 2007 p) 2008 ts)	+ 1,0 - 0,4 + 1,9 + 4,1 + 4,9 + 2,4	+ 0,9 - 0,1 + 2,5 + 7,6 + 8,6 + 2,9	+ 1,4 + 0,1 - 0,0 + 0,9 + 0,0 + 2,1	- 0,5 - 4,8 + 8,3 - 0,7 + 4,4 + 0,4	+ 1,8 - 0,8 + 0,9 + 0,2 + 1,7 + 2,3	+ 2,5 - 0,4 + 0,9 + 0,1 - 0,2 + 1,7	+ 0,3 + 0,2 - 0,5 - 0,7 + 0,3 + 2,1	+ 2,6 - 3,0 - 0,1 + 4,7 + 3,2 + 0,6	- 6,1 - 6,4 - 2,3 + 5,3 + 9,2 + 6,7	+ 2,2 - 1,1 + 3,1 - 1,2 + 7,1 + 3,8	: : : :	+ 1,1 - 0,1 + 1,4 + 4,6 + 4,9 + 2,6

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

auf den Internetseiten der Deutschen Bundesbank weiterhin zur Verfügung gestellt. — 1 Steuern und Sozialbeiträge zzgl. Zöllen und Mehrwertsteueranteil der EU.

3. Gesamtstaat: Haushaltsentwicklung (Finanzstatistik)

Mrd €

	Gebietskö	rperschaft	en 1)								Sozialvers	icherunge	n 2)	Öffentlich insgesam	ne Haushal t	te
	Einnahmei	n		Ausgaber	1											
		darunter	:		darunter	: 3)										
Zeit	ins- gesamt 4)	Steuern	Finan- zielle Trans- aktio- nen 5)	ins- gesamt 4)		de Zu-	Zins- aus- gaben	Sach- investi- tionen	Finan- zielle Trans- aktio- nen 5)	Saldo	Einnah- men 6)	Aus- gaben	Saldo	Ein- nahmen	Aus- gaben	Saldo
2002 p)	554,7	441,7	20,5	610,4	173,3	226,8	66,1	38,7	11,3	- 55,8	457,7	466,0	- 8,3	927,7	991,8	- 64,1
2003 ts)	547,0	442,2	21,5	614,2	174,0	235,0	65,6	36,3	10,0	- 67,2	467,6	474,4	- 6,8	925,2	999,1	- 73,9
2004 ts)	545,9	442,8	24,1	610,4	173,4	236,9	64,8	34,3	9,6	- 64,5	469,7	468,6	+ 1,1	926,8	990,2	- 63,4
2005 ts)	568,9	452,1	31,3	620,6	172,1	245,3	64,0	33,0	14,3	- 51,7	467,8	471,3	- 3,4	947,4	1 002,5	- 55,1
2006 ts)	590,9	488,4	18,8	626,2	169,7	252,1	64,4	33,7	11,6	- 35,3	486,3	466,6	+ 19,7	988,2	1 003,8	- 15,6
2007 ts)	644,8	538,2	17,7	644,2	182,2	250,0	66,2	34,6	9,5	+ 0,6	475,3	466,4	+ 8,9	1 025,6	1 016,1	+ 9,5
2008 ts)	668,4	561,2	13,0	677,6	187,3	259,9	67,3	36,3	18,6	- 9,2	484,3	477,8	+ 6,4	1 056,8	1 059,6	- 2,8
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.Vj. p)	166,0	138,7	4,1	167,8	46,1	64,3	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. p)	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. p)	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. p)	180,5	147,6	7,9	172,9	49,7	65,1	9,1	12,7	1,9	+ 7,5	126,9	117,8	+ 9,1	283,9	267,3	+ 16,6
2008 1.Vj. p)	160,0	130,8	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. p)	166,1	143,5	2,1	151,5	44,9	61,4	11,1	7,2	1,7	+ 14,6	120,6	120,1	+ 0,5	263,0	247,9	+ 15,1
3.Vj. p)	159,7	137,2	1,3	167,1	45,9	62,6	21,2	9,0	1,5	- 7,4	118,6	118,9	- 0,3	254,5	262,2	- 7,7
4.Vj. p)	180,5	149,3	6,4	192,5	51,2	68,7	10,0	13,5	13,3	- 12,0	130,4	121,7	+ 8,7	287,0	290,2	- 3,3

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
2002	240,8	273,5	- 32,7	228,8	258,0	- 29,2	147,0	150,0	- 3,0
2003	239,6	278,8	- 39,2	229,2	259,7	- 30,5	142,1	149,9	- 7,8
2004	233,9	273,6	- 39,7	233,5	257,1	- 23,6	147,0	150,1	- 3,1
2005	250,0	281,5	- 31,5	237,4	259,6	- 22,2	151,3	153,2	_ 1,9
2006 ts)	254,6	282,8	- 28,2	249,8	260,1	- 10,3	161,1	157,4	+ 3,7
2007 ts)	277,4	292,1	- 14,7	275,9	267,5	+ 8,4	171,3	162,4	+ 8,9
2008 ts)	292,0	303,8	- 11,8	278,8	278,0	+ 0,8	176,9	169,0	+ 7,9
2006 1.Vj.	52,7	74,1	- 21,4	57,3	64,9	- 7,6	33,8	36,4	- 2,6
2.Vj.	63,0	61,6	+ 1,5	60,6	60,1	+ 0,4	37,7	36,8	+ 0,9
3.Vj.	64,6	73,7	- 9,1	60,5	62,5	- 2,1	40,3	38,1	+ 2,2
4.Vj. p)	74,3	73,5	+ 0,8	70,5	71,2	- 0,7	46,9	44,5	+ 2,5
2007 1.Vj. p)	61,1	74,6	- 13,6	63,5	66,5	- 3,0	35,4	37,6	- 2,1
2.Vj. p)	69,7	64,4	+ 5,3	67,6	61,9	+ 5,7	40,4	37,3	+ 3,1
3.Vj. p)	68,3	76,8	- 8,5	66,2	64,1	+ 2,1	42,5	39,7	+ 2,8
4.Vj. p)	78,3	76,3	+ 2,0	77,9	73,4	+ 4,5	51,0	46,1	+ 4,9
2008 1.Vj. p)	64,1	75,6	- 11,5	67,7	67,7	- 0,1	37,3	37,4	- 0,1
2.Vj. p)	73,0	68,3	+ 4,7	70,7	64,2	+ 6,5	42,7	39,7	+ 3,0
3.Vj. p)	71,2	82,7	- 11,4	67,3	66,3	+ 1,0	43,8	41,1	+ 2,7
4.Vj. ts)	83,7	77,3	+ 6,4	72,1	78,6	- 6,5	51,0	49,0	+ 2,0

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
2002	441 703	389 162	214 371	156 231	18 560	52 490	+	51 22 321
2003	442 238	390 438	214 002	155 510	20 926	51 673		27 22 067
2004	442 838	386 459	208 920	157 898	19 640	56 237		42 21 967
2005	452 078	392 313	211 779	158 823	21 711	59 750	l +	16 21 634
2006	488 444	421 151	225 634	173 374	22 142	67 316		22 21 742
2007	538 243		251 747	191 558	22 249	72 551		38 21 643
2008	561 182	484 182	260 690	200 411	23 081	77 190	- 1	90 21 510
2007 1.Vj.	122 550	104 537	53 928	43 916	6 693	13 313	+ 47	00 5 362
2.Vj.	136 963	118 090	65 298	49 069	3 724	18 217	+ 6	55 5 408
3.Vj.	131 495	113 712	61 592	46 875	5 246	17 882	-	99 5 524
4.Vj.	147 236	129 215	70 929	51 699	6 587	23 138	- 51	17 5 348
2008 1.Vj.	131 507	111 845	56 179	47 660	8 006	14 148	+ 55	13 5 272
2.Vj.	143 006	122 931	66 952	51 585	4 394	19 614	+ 4	61 5 324
3.Vj.	137 454	117 861	65 380	48 667	3 814	19 715		22 5 503
4.Vj.	149 216	131 545	72 178	52 500	6 867	23 712	- 60	42 5 411
2009 1.Vj.		109 674	55 941	46 212	7 521			5 154
2008 April		36 268	18 950	15 372	1 947			. 1 775
Mai		38 294	21 128	15 846	1 320			. 1 775
2009 April		33 684	17 783	14 022	1 879			. 1 713
Mai		35 750	20 071	14 438	1 242		l	. 1 713

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. Ge-

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

6. Bund, Länder und EU: Steuereinnahmen nach Arten

Mio €

		Gemeinscha	ftliche Steue	rn										Nach-
		Einkommens	steuern 2)				Steuern vor	n Umsatz 5)	1					richtlich: Gemein-
Zeit	Insgesamt 1)	zu- sammen	Lohn- steuer 3)		Körper- schaft- steuer		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
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
2008	515 498	220 483	141 895	32 685	15 868	30 034	175 989	130 789	45 200	6 784	86 303	21 937	4 002	31 316
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	4 821	10 080	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
4.Vj.	140 312	58 699	40 340	9 741	2 235	6 384	45 468	33 951	11 517	3 161	27 200	4 705	1 080	8 767
2009 1.Vj.	116 731	50 001	33 975	2 971	4 399	8 657	43 087	34 234	8 853	- 36	17 361	5 351	966	7 057
2008 April	38 485	15 814	11 305	1 012	- 154	3 651	12 818	9 119	3 699	1 101	6 461	1 986	305	2 217
Mai	40 521	16 219	11 407	771	- 213	4 254	14 795	10 912	3 883	520	6 766	1 903	317	2 227
2009 April	35 628	12 322	9 340	1 130	- 1 183	3 035	13 673	10 805	2 869	1 002	6 487	1 852	291	1 944
Mai	37 630	12 976	9 781	47	- 870	4 018	15 253	12 461	2 792	487	6 975	1 649	289	1 880

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 Abgeltungsteuer auf Zins- und Veräußerungserträge, nicht veranlagte Steuern vom Ertrag. — 5 Die häufiger angepasste Verteilung des Aufkommens auf Bund, Länder und Gemeinden ist in § 1 FAG geregelt. Aufkommensanteile von Bund/Ländern/Gemeinden (in Prozent) für 2008: 54,4/43,6/2. Der EU-Anteil geht vom Bundesanteil ab. — 6 Anteile von Bund/Ländern (in Prozent) für 2008: 19,9/80,1. — 7 Aufgliederung s. Tab. IX. 7.

7. Bund, Länder und Gemeinden: Einzelsteuern

Mio €

	Bundessteu	ern 1)						Länderste	uern 1)			Gemeinde	steuern	
													darunter:	
Zeit	Energie- steuer	Tabak-		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
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
2008	39 248	13 574	13 146	10 478	6 261	2 126	1 470	8 842	5 728	4 771	2 596	52 468	41 037	10 807
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	624	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	13 634	10 281	3 184
4.Vj.	15 203	4 111	3 392	1 911	1 655	533	396	1 912	1 193	1 022	579	12 065	9 577	2 364
2009 1.Vj.	4 777	2 365	3 191	4 502	1 560	594	372	2 284	1 165	1 144	758			
2008 April	3 099	1 111	930	607	467	136	112	826	545	412	202			
Mai	3 110	1 133	976	748	495	173	131	774	490	421	218			
2009 April	3 071	1 198	820	627	508	140	123	760	368	528	195			
Mai	3 346	1 196	902	777	451	176	126	666	376	397	210			

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

wett- und Lotteriesteuer sowie Biersteuer.

8. Deutsche Rentenversicherung: Haushaltsentwicklung sowie Vermögen *)

Mio €

	Einnahmen '	1)		Ausgaben 1)					Vermögen 4	1				
		darunter:			darunter:		ļ.,.					Beteili-		
Zeit	ins- gesamt	Beiträge 2)	Zahlun- gen des Bundes	ins- gesamt	Renten	Kranken- versiche- rung der Rentner 3)	Saldo Ein- nahm und Ausg	nen	insgesamt	Ein- lagen 5)	Wertpa- piere	gungen, Darlehen und Hypo- theken 6)	Grund- stücke	Nach- richtlich: Verwal- tungsver- mögen
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 7)	231 684	156 535	71 680	233 011	198 587	14 258	-	1 327	5 158	4 980	19	41	118	4 834
2005	229 428	156 264	71 917	233 357	199 873	13 437	_	3 929	1 976	1 794	16	42	123	4 888
2006	241 231	168 083	71 773	233 668	200 459	13 053	+	7 563	10 047	9 777	115	46	109	4 912
2007	236 642	162 225	72 928	235 459	201 642	13 665	+	1 183	12 196	11 270	765	46	115	4 819
2008	242 770	167 611	73 381	238 995	204 071	14 051	+	3 775	16 531	16 313	36	56	126	4 645
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
4.Vj.	64 495	45 851	18 231	60 100	51 301	3 548	+	4 395	16 531	16 313	36	56	126	4 645
2009 1.Vj.	58 681	39 891	18 500	60 105	51 554	3 633	-	1 424	14 902	14 699	15	56	132	4 618

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 Kapitalrech-

nung. — 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 Einnahmen einschl. Erlös aus Beteiligungsverkauf.



9. Bundesagentur für Arbeit: Haushaltsentwicklung

Mio €

4.Vj. 2007 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2008 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2009 1.Vj.

Einnahmen			Ausgaben										
	darunter:			darunter:									
					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)	Ein- nah und	men I	Betriebs- mittel- darlehen des Bundes
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	- ا
38 289	26 452	974	39 407	14 283	10 652	3 631	8 712	6 222	2 490	920	-	1 118	-
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	-
10 555	7 248	409	9 098	3 001	2 267	733	2 389	1 731	657	189	+	1 458	-
6 283	5 248	192	10 396	4 723	3 556	1 167	2 318	1 688	630	480	_	4 113	-

Quelle: Bundesagentur für Arbeit. — $\bf 1$ Ohne Liquiditätshilfen des Bundes. — $\bf 2$ Umlagen für die Winterbauförderung und für das Insolvenzgeld. — $\bf 3$ Ab 2005 einschl. Aussteuerungsbetrag bzw. Eingliederungsbeitrag an den Bund. — $\bf 4$ Arbeitslosengeld und Kurzarbeitergeld. — $\bf 5$ 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	Arznei- mittel	Ärztliche Behand- lung	Zahn- ärztliche Behand- lung 3)	Heil- und Hilfsmittel	Kranken- geld	Ver- waltungs- ausgaben 4)	und.	ahmen Aus-
2002 2003 2004	139 707 141 654 144 279	136 208 138 383 140 120	1 000	143 026 145 095 140 260	46 308 46 800 47 594	23 449 24 218 21 811	23 407 24 301 22 955	11 492 11 819 11 263	9 304 9 409 8 281	7 561 6 973 6 367	8 019 8 206 8 196	- - +	3 320 3 441 4 020
2005 2006 2007 2008	145 742 149 929 156 058 162 763	140 250 142 183 149 964 156 130	2 500 4 200 2 500 2 500	144 071 148 297 154 314 161 334	48 959 50 327 50 850 52 623	25 358 25 835 27 791 29 145	23 096 23 896 24 788 25 889	9 928 10 364 10 687 10 926	8 284 8 303 8 692 9 095	5 868 5 708 6 017 6 583	8 303 8 319 8 472 8 680	+ + +	1 671 1 632 1 744 1 429
2006 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	34 744 38 004 36 001 40 770	34 034 35 279 35 156 37 745	2 100 - 2 100	35 968 36 830 36 226 38 749	12 834 12 658 12 551 12 332	6 384 6 450 6 301 6 739	5 937 5 904 5 822 6 189	2 547 2 685 2 432 2 699	1 881 2 071 2 048 2 290	1 477 1 439 1 363 1 412	1 836 1 910 1 931 2 595	- + - +	1 224 1 174 225 2 021
2007 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	36 437 39 316 37 939 41 987	35 693 37 306 37 138 39 829	1 250 - 1 250	37 147 38 299 38 068 40 384	12 948 12 893 12 750 12 363	6 687 6 862 6 897 7 313	6 123 6 163 6 062 6 481	2 670 2 697 2 552 2 797	1 918 2 160 2 199 2 378	1 525 1 510 1 451 1 527	1 879 1 930 1 987 2 618	- + - +	710 1 017 129 1 602
2008 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	37 937 40 361 39 185 44 387	37 136 38 491 38 338 41 838	1 250 - 1 250	39 010 40 232 39 733 42 165	13 410 13 387 13 012 12 913	7 084 7 339 7 215 7 588	6 409 6 434 6 415 6 812	2 711 2 728 2 660 2 894	2 011 2 292 2 271 2 461	1 643 1 644 1 602 1 672	1 898 2 021 2 045 2 704	- + - +	1 073 129 548 2 222

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

Abzug der Kostenerstattungen für den Beitragseinzug durch andere Sozialversicherungsträger. Einschl. Verwaltungsausgaben für Disease-Management-Programme. — 5 Ohne Einnahmen und Ausgaben im Rahmen des Risikostrukturausgleichs.

11. Soziale Pflegeversicherung: Haushaltsentwicklung

Mio €

	Einnahmen 1)		Ausgaben 1)							
				darunter:						
Zeit	ins- gesamt	darunter: Beiträge 2)	ins- gesamt	Pflege- sach- leistung	Voll- stationäre Pflege	Pflegegeld	Beiträge zur Rentenver- sicherung 3)	Verwaltungs- ausgaben	Saldo der Einnahme und Aus- gaben	n
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
2008 p)	19 768	19 612	19 141	2 602	9 052	4 238	869	939	+	627
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
4.Vj.	5 583	5 535	4 884	662	2 293	1 103	219	220	+	698
2009 1.Vj.	5 110	5 082	4 970	676	2 284	1 104	215	274	+	139

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

beitrag Kinderloser (0,25 % des beitragspflichtigen Einkommens). — 3 Für nicht erwerbsmäßige Pflegepersonen.

12. Bund: marktmäßige Kreditaufnahme

Mio €

		iverschuld amt 1)	ung,			ınter:	.,	
					Gelo	ıng der İmarkt-	Gel	ung der dmarkt-
Zeit	bru	tto 2)	net	to	krec	lite	einl	agen
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
2008	+	233 356	+	26 208	+	6 888	+	9 036
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
4.Vj.	+	57 296	+	10 519	+	447	+	11 541
2009 1.Vj.	+	66 560	+	20 334	_	2 256	-	7 856

Quelle: Bundesrepublik Deutschland – Finanzagentur GmbH. — 1 Einschl. Sonderfonds Finanzmarktstabili-sierung (SoFFin). — 2 Nach Abzug der Rückkäufe.

13. Gebietskörperschaften: Verschuldung nach Gläubigern *)

Mio €

		Bankensys	tem	Inländische I	Nichtbanken	
Stand am Jahres- bzw. Quartalsende	insgesamt	Bundes- bank	Kredit- institute	Sozial- versiche- rungen	sonstige 1)	Ausland ts)
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
2008 p)	1 564 122	4 440	441 200	516	317 966	800 000
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	306 144	763 400
2.Vj. p)	1 554 151	4 440	462 200	506	292 606	794 400
3.Vj. p)	1 547 336	4 440	431 900	506	299 190	811 300
4.Vj. p)	1 564 122	4 440	441 200	516	317 966	800 000
2009 1.Vj. ts)	1 593 973	4 440	425 900	519	348 814	814 300

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



14. Gebietskörperschaften: Verschuldung nach Arten *)

Mio €

	IVIIO €											
			Obliga-					Direkt-	Darlehen vo Nichtbanker		Altschulden	
		Unver- zinsliche	tionen/ Schatz-					auslei- hungen			Aus-	
Stand am Jahres- bzw.	Ins-	Schatz- anwei-	anwei- sungen	Bundes- obliga-	Bundes- schatz-	Anleihen	Tages-	der Kredit-	Sozial- versiche-		gleichs- forde-	sonstige
Quartalsende	gesamt	sungen 1)	2) 3)	tionen 2)	briefe	2)	anleihe	institute 4)	rungen	sonstige 4)	rungen 5)	5) 6)
	Gebietskö	örperschaf	ften									
2003	1 358 137	36 022	246 414	153 611 168 958	12 810 10 817	471 115		396 832 379 984	341	34 163	6 711 5 572	119
2004 2005	1 430 582 1 489 029	35 722 36 945	279 796 310 044	174 423	11 055	495 547 521 801		366 978	430 488	53 672 62 765	4 443	84 88 82
2006 2007 4.Vj.	1 533 697 1 540 381	37 834 39 510	320 288 329 108	179 940 177 394	10 199 10 287	552 028 574 512		356 514 329 588	480 476	71 889 74 988	4 443 4 443	76
2008 1.Vj.	1 541 759	39 467	325 481	173 295	9 885	579 072		336 845	475	72 726	4 443	
2.Vj. 3.Vj.	1 554 151 1 547 336		328 980 332 792	168 938 177 594	9 816 9 415	586 050 579 969	701	343 931 326 582	506 506	71 761 72 445	4 443 4 443	72 72 74 73
4.√j. p) 2009 1.√j. ts)	1 564 122 1 593 973	44 870 70 315	337 662 341 169	172 037 177 859	9 649 9 436	584 155 586 340	3 174 3 413	331 219 319 911	516 519	76 326 80 494	4 443 4 443	
2009 1.Vj. 37	Bund ^{7) 8)}		341109	177 635	9 430	380 340	3413	319911	319	00 494	1 4 443	,4
2003	767 713	35 235 34 440	87 538 95 638	143 425	12 810	436 181		38 146	223	7 326 10 751	6 711	118
2004 2005	812 123 886 254	36 098	95 638 108 899	174 371	12 810 10 817 11 055	460 380 510 866		38 146 34 835 29 318	223 333 408	10 710	4 443	118 83 87 82
2006	918 911	1	103 624	179 889	10 199	541 404		30 030	408	11 036	4 443	82 75
2007 4.Vj. 2008 1.Vj.	939 988 950 431	37 385 37 774	102 083 101 205	177 394 173 295	10 287 9 885	574 156 578 816		22 829 33 649	408 408	10 928 10 886	4 443 4 443	
2.Vj. 3.Vj.	957 909 955 678	37 136 40 316	101 932 105 361	168 938 177 594	9 816 9 415	585 794 579 713	701	38 496 26 980	438 438	10 845 10 644	4 443 4 443	71 71 74 72
4.Vj.	966 197	40 795	105 684	172 037	9 649	583 930	3 174	35 291	448	10 674	4 443	
2009 1.Vj.	986 530 Länder	64 653	104 571	177 859	9 436	586 225	3 413	24 804	448	10 605	4 443	74
2003	423 737	787	154 189		ı		ı	244 902	l 4	23 854		
2004 2005	448 672 471 375	1 282 847	179 620 201 146					228 644 221 163	3	39 122 48 216		i
2006	481 850	36	216 665				:	209 270	3 2	55 876		i
2007 4.Vj.	484 373	2 125	227 025					194 956	2	60 264		1 1
2008 1.Vj. 2.Vj.	477 396 481 875	1 693 2 519	224 276 227 048	:	:		:	193 385 195 189	2 3 3	58 039 57 116	:	1
3.Vj. 4.Vj. p)	478 495 483 585	2 500 4 075	227 430 231 978					190 560 185 677	3	58 001 61 852	:	1 1
2009 1.Vj. p)	492 771		236 599		Ι.			184 415	6	66 090		1
2002	Gemeind											.
2003 2004	107 857 112 538	:	77			734 812		104 469 108 231	106 86	2 471 3 410	:	:
2005 2006	116 033 118 380	:	-	:	:	466 256	:	111 889 113 265	77 70	3 601 4 789	:	:
2007 4.Vj.	115 920		-			256		111 803	66	3 796		
2008 1.Vj. 2.Vj.	113 932 114 367	:] [:	:	256 256		109 811 110 246	65 65	3 800 3 800	:	:
3.Vj. 4.Vj. p)	113 163 114 341] =	:	:	256 225	:	109 042 110 251	65 65	3 800 3 800	:	:
2009 1.Vj. ts)	114 672	-	-			114		110 693	65	3 800		ا. ا
	Sonderve	rmögen ⁷⁾	8) 9) 12)									
2003 2004	58 830 57 250		4 610 4 538	10 185 9 685		34 201 34 355		9 315 8 274	8 8	512 389		-
2005 2006	15 367 14 556			51 51	:	10 469 10 368		4 609 3 950	-	238 188	:	:
2007 4.Vj.	100	:] -	-		10 308		5,550	_	-] .	:
2008 1.Vj.	_		-	-		-		-	-	-		.
2.Vj. 3.Vj.	- -	:	_	_	:	_		_	_	_] :	:
4.Vj. 2009 1.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 aufgenom-

menen 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 Ab Dezember 2008 einschl. Verschuldung des Sonderfonds Finanzmarktstabilisierung (SoFFin). — 11 Einschl. Verschuldung der kommunalen Zweckverbände, Angaben für andere Termine als Jahresende geschätzt. — 12 ERP-Sondervermögen (bis einschl. Juni 2007), Fonds "Deutsche Einheit" (bis einschl. 2004) und Entschädigungsfonds.

1. Entstehung und Verwendung des Inlandsprodukts, Verteilung des Volkseinkommens

							2007		2008				2009
	2006	2007	2008	2006	2007	2008	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.
Position	Index 20	00=100		Verände	rung geg	en Vorjal	nr in %						
Preisbereinigt, verkettet													
I. Entstehung des Inlandsprodukts Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe) Baugewerbe Handel, Gastgewerbe und Verkehr 1) Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 2) Öffentliche und private Dienst-	114,0 77,4 110,5 108,2	119,9 79,4 111,0 112,2	120,3 82,1 113,2 114,3	5,9 - 2,3 4,2 2,1	5,2 2,6 0,5 3,6	0,4 3,5 2,0 1,9	5,4 - 1,4 0,6 3,2	4,7 - 1,7 - 1,1 3,0	2,8 2,4 2,8 2,5	6,4 6,9 4,0 2,6	1,0 3,2 2,1 1,8	- 8,1 1,3 - 0,9 0,8	- 20,2 - 8,9 - 6,4 - 0,9
leister 3)	103,7	105,1	106,0	0,7	1,3	0,9	1,3	1,7	0,8	1,1	1,0	0,5	0,0
Bruttowertschöpfung	107,3	110,4	111,9	2,9	2,9	1,4	2,7	2,3	2,2	3,7	1,6	- 1,9	- 7,1
Bruttoinlandsprodukt 4)	106,1	108,7	110,1	3,0	2,5	1,3	2,4	1,6	2,1	3,4	1,4	- 1,7	- 6,7
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	102,2 106,8 125,7 90,7 145,6	1,0 0,6 11,1 5,0 8,0 0,0	- 0,4 2,2 6,9 1,8 8,0 0,1	0,1 1,8 5,9 3,0 6,5 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	8,4	0,5 2,2 11,8 6,1 5,9 – 0,2	0,2 1,9 8,4 3,1 6,2 0,3	- 0,5 1,4 - 1,7 0,7 5,9 2,0	- 0,1 0,8 - 18,6 - 7,8 10,8
Inländische Verwendung Außenbeitrag ⁸⁾ Exporte Importe	100,0 152,2 134,4 106,1	101,1 163,5 141,1	103,0 167,9 147,1	2,1 1,0 12,7 11,9	1,1 1,4 7,5 5,0	1,8 - 0,4 2,7 4,2	1,0 1,5 8,3 5,5	1,2 0,5 2,8 2,2	4,3	2,2 1,3 7,4 5,4	2,0 - 0,5 3,9 5,7	1,9 - 3,4 - 5,9 1,5	- 17,2 - 7,0
Bruttoinlandsprodukt 4) In jeweiligen Preisen (Mrd 4		108,7	110,1	3,0	2,3	1,3	2,4	1,6	. 2,1	3,4	1,4	– 1,7	- 6,7
III. Verwendung des Inlandsprodukts Private Konsumausgaben 5) Konsumausgaben des Staates Ausrüstungen Bauten Sonstige Anlagen 6) Vorratsveränderungen 7)	1 355,1 425,4 178,1 218,6 26,4 – 13,7	1 373,7 435,6 189,4 236,4 27,7 – 10,9	1 404,6 451,7 199,0 251,3 28,4 2,1	2,3 1,3 9,8 7,5 3,9	1,4 2,4 6,3 8,1 5,1	2,2 3,7 5,1 6,3 2,4	1,9 2,6 5,9 4,9 5,4	1,2 2,2 6,7 2,5 5,3		2,9 4,6 10,6 9,2 3,0	2,8 3,9 7,6 7,0 2,7	0,8 3,1 - 2,2 3,9 1,3	- 0,1 3,8 - 19,6 - 5,6 - 1,8
Inländische Verwendung Außenbeitrag	2 190,0 131,5	2 251,9 171,0	2 336,9 154,5	3,1	2,8	3,8	2,6	3,4	3,0	4,5	4,3	3,3	- 0,6
Exporte Importe	1 052,7 921,2	1 137,2 966,2	1 177,0 1 022,6	14,3 14,9	8,0 4,9	3,5 5,8	8,5 4,8	2,9 2,6	6,4 6,1	8,2 8,0	5,4 9,4	- 5,5 0,0	
Bruttoinlandsprodukt 4)	2 321,5	2 422,9		3,5	4,4	2,8	4,4	3,5		4,8	2,8	0,5	$\overline{}$
IV. Preise (2000 = 100) Privater Konsum Bruttoinlandsprodukt Terms of Trade	108,9 106,1 99,9	110,8 108,1 100,5	113,2 109,8 99,8		1,7 1,9 0,7	2,1 1,5 – 0,8	1,8 2,0 1,0	2,3 1,9 – 0,2	2,3 1,3 – 1,1	2,4 1,4 – 1,6	2,6 1,4 – 2,0	1,4 2,2 1,9	1,7
V. Verteilung des Volkseinkommens Arbeitnehmerentgelt Unternehmens- und Vermögens- einkommen	1 149,5 616,1	1 183,6 643,5	1 224,6 660,0	1,7 8,7	3,0 4,5	3,5 2,6	2,6 6,8	2,9 2,8	3,4 5,7	3,4 9,7	3,9 1,4	3,2 - 6,4	0,9
Volkseinkommen		1 827,1		4,1	3,5	3,1	4,1	2,9		5,6	2,9	0,1	
Nachr.: Bruttonationaleinkommen			'										

Quelle: Statistisches Bundesamt; Rechenstand: Mai 2009. — 1 Einschl. Nachrichtenübermittlung. — 2 Kredit- und Versicherungsgewerbe, Grundstückswesen, Vermietung und Unternehmensdienstleister. — 3 Einschl. Häusliche Dienste. — 4 Bruttowertschöpfung zuzüglich Gütersteuern (saldiert mit

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



2. Produktion im Produzierenden Gewerbe *)

Arbeitstäg	lich	hereiniat	o)
Albeitstag	IIICII	bereinigt	v,

	Arbeitstäglid	th bereinigt o)									
		davon:										
				Industrie								
					davon: nach	Hauptgrupp	en		darunter: au	ısgewählte Wii	rtschaftszwei	ge
	Produ- zierendes Gewerbe	Bauhaupt- gewerbe	Energie	zu- sammen	Vor- leistungs- güter- produ- zenten	In- vestitions- güter- produ- zenten	Ge- brauchs- güter- produ- zenten	Ver- brauchs- güter- produ- zenten	Metall- erzeugung und -bear- beitung, Herstellung von Metall- erzeug- nissen	Herstellung von Daten- verarbei- tungsgerä- ten, elektro- nischen und optischen Erzeugnissen sowie von elektrischen Ausrüstungen	Maschinen- bau	Her- stellung von Kraftwa- gen und Kraftwa- genteilen
	2005=10	00										
Gewicht in % 1) Zeit	100.00	5.56	8.76	85.69	33.96	35.37	2.78	13.58	12.15	10.82	12.48	12.34
2004	96,8	105,2	99,7	96,0	96,8	94,9	99,6	95,9		91,7	94,7	95,7
2005 2006	99,7 105,4	99,5 105,8	100,1 101,0	99,6 105,8	99,7 107,1	99,6 106,0	99,7 107,3	99,6 101,7	107,3	99,8 112,9	99,5 107,5	99,7 102,6
2007 2008	111,6 111,5	108,9 108,2	98,2 95,6	113,1 113,4	114,6 114,2	114,9 116,8	108,4 104,0	105,8 104,4	114,0	124,4 128,9	119,4 124,5	109,7 104,4
2007 Sept.	119,4	127,2	93,7	121,5	121,3	125,2	122,8	112,1	120,5	136,4	129,7	121,9
Okt. Nov.	120,2 120,8	126,1 118 3	103,2 107,8	121,5 122,4	121,9 120,1	124,1 128,5	121,3 120,8	113,6 112,7	121,5 121,6	136,7 140,7	127,2 129.8	119,2 122,0
Dez.	120,8 107,7	118,3 87,8	109,7	108,8	101,8	119,0	99,5	101,6	101,0	123,9	129,8 137,0	90,1
2008 Jan. Febr. März	106,5 109,4 120,9	78,6 85,2 99,5	104,8 97,9 105,3	108,4 112,1 123,9	112,3 114,1 125,9	107,3 115,1 128,2	101,8 107,3 117,5	102,7 100,2 109,1	111,8 114,6 127,3	122,7 125,9 140,5	108,4 115,5 133,8	104,4 116,0 124,7
April Mai	114,2 111,1	110,2 114,5	99,7 92,9	115,9 112,7	119,0 117,2	119,1 114,2	107,1 97,0	101,5 100,7	119,9 117,7	127,7 126,2	123,9 119,4	116,6 106,5
Juni	116,2	120,4	87,1	118,9	120,3	124,8	106,3	102,6	122,7	133,9	134,2	114,8
Juli Aug.	113,1 106,0	122,4 117,8	89,0 85,7	115,0 107,3	119,2 113,9	116,7 103,8	95,0 90,0	104,3 103,5	118,5 112,8	131,3 125,8	126,5 113,8	104,9 84,2
Sept. Okt.	117,6 115,7	125,0 123,1	89,6 98,0	120,0 117,1	119,2 117,5	125,8 119,2	115,7 113,2	107,7 111,6	119,9 117,6	136,0 133,1	129,4 125,9	114,0 104,4
Nov. Dez.	112,1 95,5	116,6 84,9	97,5 99,8	113,3 95,7	108,7 82,6	119,6 107,6	111,8	108,7	109,4	133,5 109,7	126,5 136,3	100,9
2009 Jan. +) Febr. +)			104,7	87.0					81,3	97.7	88,3 91,2	67,6
März +)	86,9 86,1 96,5	58,8 67,4 103,2	92,0 91,4	86,7 96,6	87,5 87,0 93,8		84,4 84,2 91,7		85,4	98,5 105,9	104,8	66,2 84,6
April +) Mai +) p)	88,7 91,2	116,3 115,9	81,9 76,6	87,6 91,0	88,2 91,7	83,3 88,4	82,7 82,5	98,4 97,7	80,1 83,2	93,1 95,2	87,4 88,2	70,6 84,7
	Verände	rung geg	enüber Vo	orjahr in 🤋	6							
2004	+ 2,4	_ 5,1	+ 3,3	+ 3,1	ı	+ 3,7	- 0,2			+ 7,1	+ 4,4	+ 3,6
2005 2006	+ 3,0 + 5,7	- 5,4 + 6,3	+ 0,4 + 0,9	+ 3,8 + 6,2	+ 3,0 + 7,4	+ 5,0 + 6,4	+ 0,1 + 7,6	+ 3,9 + 2,1	+ 1,4 + 7,7 + 6,2	+ 8,8 + 13,1	+ 5,1 + 8,0	+ 4,2 + 2,9 + 6,9
2007 2008	+ 5,9 - 0,1	- 5,4 + 6,3 + 2,9 - 0,6	- 2,8 - 2,6	+ 6,9 + 0,3	+ 7,4 + 7,0 - 0,3	+ 8,4 + 1,7	+ 1,0 - 4,1	+ 4,0 - 1,3	+ 6,2 + 0,4	+ 10,2 + 3,6	+ 11,1 + 4,3	+ 6,9 - 4,8
2007 Sept.	+ 5,9	- 1,6	+ 3,3	+ 6,7	+ 5,8	+ 8,0	+ 1,0	+ 6,7	+ 5,0	+ 12,9	+ 11,4	+ 7,6
Okt. Nov.	+ 6,6 + 4,1	- 1,4 - 5.8	+ 5,0 + 3,8	+ 7,2 + 5,0	+ 5,8 + 4,8	+ 10,6 + 7,1	+ 0,2 - 2,3	+ 3,7 + 1,5	+ 4,0 + 3,4	+ 10,7 + 9,2	+ 13,4 + 8,3	+ 9,8 + 6,3
Dez.	+ 4,5	- 5,8 - 3,5	+ 1,7	+ 5,2	+ 4,8	+ 7,2	- 6,0	+ 2,9	+ 2,3	+ 9,1	+ 9,6	+ 5,8
2008 Jan. Febr.	+ 5,9 + 5,3	+ 7,4 + 9,4	+ 1,7 + 0,5	+ 6,2 + 5,6	+ 4,7 + 5,0	+ 9,2 + 8,2	- 0,9 - 2,1	+ 3,9 + 1,5	+ 4,5 + 5,0	+ 11,2 + 9,3	+ 9,8 + 8,2	+ 4,3 + 6,6
März April	+ 3,8 + 5,2	- 4,5 - 2,4	+ 2,2 + 6,5	+ 4,4 + 5,6	+ 4,7 + 5,3	+ 5,9 + 9,2	- 0,8 + 3,5	+ 0,5	+ 6,4 + 7,0	+ 9,9 + 10,1	+ 7,8 + 10,6	+ 2,1 + 6,6
Mai Juni	+ 1,5 + 2,0	- 0,8 - 0,4	- 0,2 - 4,8	+ 1,6	+ 2,6	+ 3,2	- 5,5	- 4,0	+ 4,3	+ 8,2	+ 3,7	- 2,7 - 2,1
Juli	- 0,2	- 3,2	- 2,7	+ 0,3	+ 1,3	+ 0,3	+ 0,2	- 1,0	+ 4,6 + 1,8	+ 7,2 + 4,2	+ 9,3 + 3,6	_ 6,6
Aug. Sept.	+ 1,4 - 1,5	+ 1,0 - 1,7	- 5,8 - 4,4	+ 2,1 - 1,2	+ 2,7 - 1,7	+ 3,7 + 0,5	- 2,8 - 5,8	- 2,5	+ 3,3 - 0,5	+ 6,3 - 0,3	+ 5,7 - 0,2	+ 0,7 - 6,5
Okt. Nov.	- 3,7 - 7,2	- 2,4 - 1,4	- 5,0 - 9,6	- 3,6 - 7,4	- 3,6 - 9,5	- 3,9 - 6,9	- 6,7 - 7,5	- 1,8 - 3,5	- 3,2 - 10,0	- 2,6 - 5,1	- 1,0 - 2,5	- 12,4 - 17,3
Dez.	- 11,3	- 3,3	- 9,0	- 12,0	- 18,9	- 9,6	- 14,9	- 2,0	- 20,7	- 11,5	- 0,5	- 31,6
2009 Jan. +) Febr. +)	- 18,4 - 21,3	- 25,2 - 20,9	- 0,1 - 6,0	- 19,7 - 22,7	- 22,1 - 23,8	- 23,8 - 27,6	- 17,1 - 21,5	- 2,5 - 4,9	- 27,3 - 29,9	- 20,4 - 21,8	- 18,5 - 21,0	- 35,2 - 42,9
März +) April +)	- 20,2 - 22,3	+ 3,7 + 5,5	- 13,2 - 17,9	- 22,0 - 24,4	- 25,5 - 25,9	- 23,9 - 30,1	- 22,0 - 22,8	- 6,1 - 3,1	- 32,9 - 33,2	- 24,6 - 27,1	- 21,7 - 29,5	- 32,2 - 39,5
Mai +) p)	- 22,3 - 17,9	+ 5,5 + 1,2	- 17,5 - 17,5	- 24,4 - 19,3								

Quelle der Ursprungswerte: Statistisches Bundesamt — * Erläuterungen siehe Statistisches Beiheft Saisonbereinigte Wirtschaftszahlen, Tabellen II.9 bis II.11. — o Mit Hilfe des Verfahrens Census X-12-ARIMA, Version 0.2.8. — 1 Anteil an der Bruttowertschöpfung zu Faktorkosten des Produzierenden

Gewerbes im Basisjahr 2005. — + Vorläufig; vom Statistischen Bundesamt schätzungsweise vorab angepasst an die Ergebnisse der Vierteljährlichen Produktionserhebung.

3. Auftragseingang in der Industrie *)

Arbeitstäglich bereinigt o)

	Arbeitstäglig	n bereinigt	0)													
			davon:													
											davon:					
	Industrie		Vorleistungs produzentei		Investitionsg produzenter			Konsumgüte produzenter			Gebrauchsgi produzenter			Verbrauchsg produzenter		
Zeit	2005=100	Verände- rung gegen Vorjahr %	2005=100	Verände- rung gegen Vorjahr %	2005=100	Verände- rung gegen Vorjahr %		2005=100	Veränd rung gegen Vorjah %		2005=100	Veränd rung gegen Vorjah %	r	2005=100	Verän rung geger Vorjal %	1
	insgesar	nt														
2004 2005 2006 2007 2008	93,6 99,7 110,7 123,0 115,5	+ 6,1 + 6,1 + 11,1 + 11,1 - 6,1	99,7 113,9 1 125,2	+ 8,5 + 5,6 + 14,2 + 9,9 - 3,2	92,9 99,7 109,4 123,2 112,9	+ + + 1	6,8 7,3 9,7 2,6 8,4	94,5 99,7 105,3 111,9 108,1	- + + -	0,7 5,5 5,6 6,3 3,4	101,2 99,7 108,4 110,3 103,6	- - + + -	3,3 1,5 8,7 1,8 6,1	92,3 99,8 104,3 112,5 109,7	+ + + + -	0,2 8,1 4,5 7,9 2,5
2008 Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2009 Jan. Febr. März April Mai p)	121,3 121,8 118,3 110,8 113,9 105,3 98,4 85,4 81,1 79,2 89,0 79,9	+ 0, - 7,! - 2, - 0,! - 7,! - 17, - 25,! - 30,! - 35, - 37, - 34,! - 35, - 31,!	130,0 128,2 118,2 118,2 12,0 1 114,8 102,6 83,3 2 86,0 8 78,3 8 6,5 8 82,4	+ 4,2 - 0,5 + 3,1 + 2,5 - 3,4 - 9,7 - 24,6 - 29,4 - 38,3 - 38,0 - 35,2	119,0 118,9 112,9 106,0 108,9 98,5 94,5 86,0 75,7 77,3 89,4 77,1	- 1 1 - 2 - 2 - 3 - 3 - 3 - 3	2,0 1,5 6,0 2,4 0,9 3,4 8,7 4,4 8,6 9,2 4,0	101,6 104,6 111,0 111,0 112,1 109,2 106,5 90,6 95,9 96,6 98,0 87,8 89,1	-	3,6 4,0 4,2 3,0 3,8 9,3 5,5 7,5 13,5 16,6 14,8 12,3	101,6 107,3 98,0 95,5 115,0 110,7 103,4 82,2 82,9 78,2 88,2 80,6 82,4	-	4,1 2,6 9,0 2,3 3,8 22,7 9,0 12,1 20,7 23,1 23,9 24,5 18,9	101,7 103,7 115,5 116,2 111,1 108,7 107,5 93,4 100,4 102,8 101,4 90,3 91,3	-	3,4 4,4 2,7 3,9 3,5 4,3 6,1 11,2 17,8 14,1 11,4 10,2
	aus dem	Inland														
2004 2005 2006 2007 2008	96,4 99,7 109,0 118,7 113,1	+ 3,4	99,7 113,3 124,7	+ 4,0 + 13,6 + 10,1	96,9 99,6 106,4 115,8 107,5	+ + +	4,8 2,8 6,8 8,8 7,2	95,7 99,7 103,4 107,0 103,9	+ + + -	3,5 4,2 3,7 3,5 2,9	103,0 99,7 111,0 109,6 107,1	- - + -	6,1 3,2 11,3 1,3 2,3	93,4 99,7 100,9 106,1 102,9	- + + -	2,6 6,7 1,2 5,2 3,0
2008 Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2009 Jan. Febr. März April Mai p)	116,5 119,7 117,2 112,0 114,8 106,7 97,0 82,8 85,3 80,6 89,8 81,6 83,8		131,3 2 130,4 122,5 0 123,3 3 114,8 101,3 7 81,1 6 87,1 6 87,1 8 77,8 85,9 8 85,9	+ 4,0 + 1,9 + 3,7 + 3,6 + 0,3 - 9,9 - 27,7 - 30,6 - 32,9 - 39,3 - 38,6 - 36,4 - 36,5	109,3 113,4 108,2 103,8 108,6 100,0 92,3 83,3 82,9 81,5 92,9 81,1 85,7	2 - 2 - 2 - 2 - 3	4,0 6,7 7,0 6,1 6,8 8,7 6,6 8,8 6,2 0,9	96,9 100,4 105,1 107,9 109,9 105,5 102,7 87,6 89,7 89,2 91,1 80,9 81,8	-	4,0 1,3 4,6 0,8 2,4 4,4 6,9 5,4 15,8 20,6 19,6 18,3 15,6	102,6 108,1 102,4 95,3 120,7 114,6 110,9 85,7 86,3 80,6 88,8 79,6 83,3	± - - - - - -	3,8 0,0 7,9 2,7 1,0 1,5 6,1 9,1 21,6 23,6 25,4 27,8 18,8	95,1 97,9 106,0 112,0 106,4 102,5 100,0 88,2 90,8 92,0 91,9 81,3 81,3		4,0 1,7 3,5 0,3 3,6 5,4 7,1 4,1 13,8 19,7 17,5 14,7
	aus dem	Ausland														
2004 2005 2006 2007 2008	91,0 99,7 112,2 126,8 117,6	+ 9,0 + 12,5 + 13,0	99,7 114,6 125,7	+ 7,7 + 14,9 + 9,7	89,9 99,7 111,5 128,4 116,7	+ 1 + 1 + 1	8,6 0,9 1,8 5,2 9,1	93,1 99,8 107,5 117,3 112,6	+ + + +	2,8 7,2 7,7 9,1 4,0	99,3 99,7 105,7 111,0 100,0	+ + + -	0,1 0,4 6,0 5,0 9,9	90,9 99,8 108,1 119,5 117,1	+ + + + -	3,8 9,8 8,3 10,5 2,0
2008 Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2009 Jan. Febr. März April Mai P)	125,5 123,6 119,3 109,8 113,2 104,1 99,6 87,6 77,5 77,9 88,3 78,4	- 11,, - 21, - 26, - 33,, - 40, - 41, - 36,8 - 38,	128,6 7 125,6 113,2 2 120,6 1 114,9 104,1 1 85,7 1 84,7 0 78,8 8 87,2	+ 1,1 - 7,3 - 9,5 - 20,7 - 28,2 - 36,2 - 37,3 - 37,4 - 35,0	125,8 122,8 116,2 107,5 109,1 97,4 96,0 87,9 70,7 74,3 86,9 74,3,78,7	- 1 1 - 2 - 3 - 3 - 4 - 4 - 3	0,8 4,2 5,3 3,4 4,0 7,6 1,7 7,7 5,8 5,4 8,9	106,7 109,1 117,4 114,3 114,4 113,2 110,6 93,8 102,6 104,5 105,5 95,3 96,9	-	3,3 6,6 3,8 5,1 5,3 13,9 4,0 9,5 11,2 17,3 13,6 11,3 9,2	100,6 106,4 93,6 95,8 109,2 106,7 95,9 78,7 79,5 75,8 87,6 81,4		4,4 5,3 10,2 1,7 8,6 37,4 12,1 15,0 19,5 22,6 22,3 20,9 19,1	109,0 110,0 125,9 120,9 116,3 115,5 115,8 99,2 110,9 114,8 111,9	-	2,8 7,0 2,0 6,0 4,1 1,7 1,4 7,9 8,8 15,9 10,8 8,2 6,1

Quelle der Ursprungswerte: Statistisches Bundesamt. — \star Erläuterungen siehe Statistisches Beiheft Saisonbereinigte Wirtschaftszahlen, Tabellen II.13

bis II.15. — ${f o}$ Mit Hilfe des Verfahrens Census X-12-ARIMA, Version 0.2.8.



2008 April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2009 Jan. Febr. März April

X. Konjunkturlage in Deutschland

4. Auftragseingang im Bauhauptgewerbe *)

Arbeitstäglich bereinigt o)

			Gliederur	ng n	ach Ba	auarten												Gliederu	ng n	ach Ba	uherren 1	1)	
			Hochbau																				
Insgesam	t		zusamme	n		Wohnung	gsba	au	gewerblio Hochbau	hei	r	öffentlich Hochbau	ner		Tiefbau			gewerbli Auftragg		r	öffentlicl Auftragg		ır.
2005 = 100	der geg Vor	än- ung gen rjahr	2005 = 100	dei ge	rän- rung gen rjahr	2005 = 100	de ge Vo	rän- rung gen rjahr	2005 = 100	de ge Vo	rän- rung gen rjahr	2005 = 100	de ge Vo	rän- rung gen rjahr	2005 = 100	de ge	rän- rung gen rjahr	2005 = 100	der	än- ung gen jahr	2005 = 100	der geg Voi	rän- rung gen rjahr
99,9 105,1 114,0 113,4 120,4 118,9 135,7 133,2	- + +	0,8 5,2 8,5 0,5 1,4 1,8 4,2 5,2	99,9 106,6 112,6 114,8 129,4 113,1 137,7 120,2	- + + + - + - ·	2,3 6,7 5,6 2,0 9,8 7,3 7,5 7,8	99,9 104,3 98,5 94,4 92,7 97,1 110,8 104,0	- + - -	7,2 4,4 5,6 4,2 14,6 9,0 5,1		- + -	2,3 9,7 12,4 3,8 21,0 6,3 13,2 14,3 16,1	99,9 101,7 108,5 116,7 118,5 113,8 126,5 128,4	+ + + - + +	5,2 1,8 6,7 7,6 22,3 7,2 12,9	99,8 103,6 115,4 112,0 111,1 125,0 133,7 146,7	+ + + + + +	0,8 3,8 11,4 2,9 7,3 4,0 1,0	99,8 109,0 120,7 123,3 136,9 123,2 145,3 130,4	+ + + + - +	2,3 9,2 10,7 2,2 9,7 1,4 4,7 5,9	99,9 101,6 113,8 111,5 115,7 123,9 136,7 148,4	+ + - - + +	0,9 1,7 12,0 2,0 1,1 0,5 7,4 20,1
115,9 131,2 109,3 92,3 93,6	-	1,8 3,6 16,1 11,8 7,8	113,0 136,2 110,0 95,5 99,7	+ + - + -	4,5 16,2 10,9 3,7 5,2	93,5 113,5 94,0 88,5 79,5	+ - + -	9,1 3,5 5,5 10,5 12,3	150,4 116,6 104,7	128,7 - 125,7 + 150,4 + 116,6 -		114,4 139,8 123,9 80,9 126,5		3,9 18,6 7,2 7,8 14,1	119,0 126,1 108,6 89,0 87,2	- - - -	0,7 7,7 21,0 24,4 10,7	125,1 140,1 121,0 105,4 108,0	+ + - -	13,4 12,2 6,6 6,1 2,5	116,2 129,9 104,1 80,8 85,1	- - - -	4,8 4,3 27,8 24,8 12,0
75,0 76,9 113,4 113,5	 - - -	19,2 13,4 11,8 5,7	72,7 74,8 109,2 101,7	- - -	26,7 20,6 15,3 21,4	57,6 70,0 95,7 105,3	 - - +	20,8 13,4 9,7 13,6	84,9 74,4 114,6 98,2		31,5 28,5 15,0 37,7	66,1 87,3 121,7 105,5	-	13,0 4,4 24,2 11,0	77,5 79,0 117,8 125,8	- - - +	10,0 4,9 8,0 13,2	83,4 78,0 111,6 101,8	- - -	28,3 22,0 13,1 25,6	74,1 78,7 122,8 128,8	 - - +	4,5 2,7 11,1 11,3

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

Wirtschaftszahlen, Tabelle II.20. — o Mit Hilfe des Verfahrens Census X-12-ARIMA, Version 0.2.8. — 1 Ohne Wohnungsbauaufträge.

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

Kalenderbereinigt o)

	11																							
	Einzelhar	idel																						
							darunter	nach	dem	Sortimen	tssch	werp	unkt der L	Jnter	nehm	nen 1):								
	insgesam	t					Lebensmi Getränke Tabakwai	,)	Textilien, Bekleidur Schuhe, Lederwar	•		Geräte de mations- Kommun tionstech	und ika-	for-	Baubedar Fußboder Haushalts Möbel	าbelä		Apotheke Facheinze mit mediz und kosm Artikeln	elhan zinisc	hen	Handel m Kraftfahr Instandha und Repa von Kraftfahr	zeug altun aratu	g r
	in jeweili Preisen	gen		in Preiser von 2000			in jeweili	gen l	Preise	n														
		Verä deru gege Vorja	ng en		Verär derur gege Vorja	ng n hr		Vera deru geg Vorj	ing en		geg Vor	ung			ung Jen jahr		Verä deru gege Vorj	ing en		Verä deru gege Vorj	ing en		Vera deru geg Vorj	ing en
Zeit	2005 = 100	%		2005 = 100	%	_	2005 = 100	%		2005 = 100	%		2005 = 100	%		2005 = 100	%		2005 = 100	%		2005 = 100	%	
2005 2006 4) 2007 4) 2008 5)	99,9 101,0 99,4 101,3	+ + - +	1,9 1,1 1,6 1,9	99,9 100,1 97,2 96,4	+ -	1,0 0,2 2,9 0,8	99,9 100,1 99,5 100,7	+ + - +	2,9 0,2 0,6 1,2	100,1 102,5 103,7 104,6	+ + + +	2,2 2,4 1,2 0,9	100,0 102,3 110,2 116,3	+ + + +	7,9 2,3 7,7 5,5	100,0 103,5 98,6 99,2	- + - +	1,6 3,5 4,7 0,6	99,9 102,1 104,2 106,7	+ + + +	4,5 2,2 2,1 2,4	99,5 106,8 100,6 96,4	+ + - -	1,6 7,3 5,8 4,2
2008 Mai 5) Juni	101,5 97,1	++	3,8 1,5	96,1 91,9		0,4 1,9	101,9 98,3	+++	1,1 0,7	112,7 95,3	+	14,3 1,4	97,5 105,3	 + +	8,3 6,7	101,7 95,4	+++	3,8 0,1	102,4 103,6	- +	0,9 2,9	103,1 101,7	 - -	4,7 6,4
Juli Aug. Sept.	99,8 99,3 101,0	+ + +	1,8 2,7 3,2	94,5 94,0 95,3	-	1,8 0,9 0,2	99,7 99,7 97,5	± + +	0,0 3,2 2,4	100,7 98,8 116,7	+ - +	1,5 0,1 1,8	107,2 105,0 108,8	+ + +	1,5 7,6 4,9	97,6 96,4 98,8	+ + + +	0,9 0,6 0,5	107,7 102,4 105,2	+++++	0,1 0,6 2,6	98,5 88,7 94,7	- - -	7,3 7,3 6,6
Okt. Nov. Dez.	105,6 105,7 119,9	+++++	2,0 1,0 2,8	99,9 100,8 115,4	-	0,6 0,2 2,1	102,8 102,2 116,5	+ + +	1,7 2,0 3,7	119,1 109,1 129,3	+++++	1,4 3,0 1,9	121,2 129,9 174,8	+ + -	4,9 5,5 2,1	104,4 106,4 107,0	- + +	0,3 1,4 1,7	109,3 110,4 123,0	+++++	0,9 1,4 6,3	98,6 93,8 83,6	- - -	8,1 11,8 12,9
2009 Jan. Febr. März	91,8 88,0 100,9	 - -	1,9 1,7 1,0	88,2 84,0 96,4	-	2,1 1,9 0,7	91,3 89,9 101,4	- - -	2,0 1,4 1,7	87,9 80,0 101,6	- - +	1,0 1,0 4,3	119,5 97,5 106,6	- - -	1,4 0,5 9,3	85,2 86,0 106,5	- + -	2,6 0,2 0,8	105,4 100,1 109,6	+ + + +	1,5 0,2 3,6	76,0 95,6 117,2	- + +	12,7 3,7 6,6
April Mai s)	100,8 100,4	± -	0,0 1,1	95,9 95,3		0,1 0,8	100,5 103,4	- +	1,2 1,5	113,8 105,7	+	6,9 6,2	95,4 90,5	- -	12,5 7,2	107,2 102,3	++	4,8 0,6	109,1 107,9	++	2,5 5,4	110,3 105,3	+ +	4,6 2,1

Quelle der Ursprungswerte: Statistisches Bundesamt. — * Ohne Mehrwertsteuer; Erläuterungen siehe Statistisches Beiheft Saisonbereinigte Wirtschaftszahlen, Tabelle II.23. — o Mit Hilfe des Verfahrens Census X-12-ARIMA, Version 0.2.8. — 1 In Verkaufsräumen. — 2 Auch an Verkaufsständen und auf Märkten. — 3 Angaben in jeweiligen Preisen ohne Mehrwertsteuer be-

reinigt mit Indizes der Einzelhandelspreise einschl. Mehrwertsteuer. — 4 Im Januar 2006 und Januar 2007 Erweiterung des Berichtskreises um Neuzugänge; Berichtskreissprünge durch Verkettung ausgeschaltet. — 5 Ergebnisse ab Januar 2008 vorläufig und in den jüngsten Monaten aufgrund von Schätzungen für fehlende Meldungen besonders unsicher.

6. Arbeitsmarkt *)

	Erwerbstäti	ge 1)		Arbeitnehi	mer 1)	Beschäftig	te 2)		Beschäf-		Arbeitslos	e 7)			
Zeit	Tsd	Veränderu gegen Vorj %		Tsd	Ver- ände- rung gegen Vorjahr %	Bergbau und Verar- beiten- des Ge- werbe 3)	Bau- haupt- gewerbe 4)	Kurz- arbeiter 5)	tigte in Beschäf- tigung schaffen- den Maß- nahmen 6) 7)	Personen in be- ruflicher Weiter- bildung 7)		Ver- änderung gegen Vorjahr Tsd	Arbeits- losenqu 7) 8)	ote S	Offene tellen 7) isd
	Deutsch	land													
2006 2007 2008 2008 Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2009 Jan. Febr. Mårz	39 095 39 766 40 330 40 358 40 360 40 418 40 708 40 874 40 837 40 583 39 873 39 873 39 878	+ 0,6 + 1,7 + 1,4 + 1,5 + 1,5 + 1,4 + 1,3 + 1,2 + 1,1 + 0,9 + 0,3 + 0,2 - 0,1	+ 245 + 671 + 564 + 598 + 614 + 563 + 536 + 480 + 427 + 353 + 133 + 60 - 50	34 703 35 317 35 866 36 018 36 325 35 440	+ 0,6 + 1,8 + 1,6 + 1,6 + 1,2 + 0,2	5 249 5 301 10) 5 273 5 302 5 324 5 336 5 319 5 303 5 271 5 229 5 219 5 196	710 714 706 715 716 720 721 714 710 697 671 666 12)	r) 1 082	39 41 43 44 46 46 44	132 11) 151 150 143 137 148 163	4 487 3 776 3 268 3 160 3 210 3 196 3 081 2 997 2 988 3 102 3 489 3 552 3 586	- 711 - 508 - 528 - 506 - 510 - 463 - 437 - 390 - 304 - 171 - 66		10,8 9 7,8 7,5 7,7 7,6 7,4 7,2 7,1 7,4 8,3 8,5 8,6	564 569 596 588 586 585 571 539 503 485 506 507
April Mai Juni	39 961 13) 40 098 Westde	- 0,4 13) - 0,4 utschlan				5 165 5 137 	12) 688 	 	11) 20 11) 17 11) 15		3 585 14) 3 458 3 410	14) + 175	14)15)	8,6 8,2 8,1	495 490 484
2006 2007 2008 2008 Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2009 Jan. Febr. März April Mai Juni	Ostdeut	sschland				4 650 4 684 4 674 4 692 4 700 4 684 4 669 4 640 4 604 4 594 4 571 4 543 4 519	525 529 527 534 533 537 538 532 529 521	54 52 80 40 35 33 42 59 110 223 r) 462 r) 910 r) 1 064	7 7 7 7 7	90 11) 104 103 97 93 101 113 118 11) 117 11) 110 11) 114 	3 007 2 486 2 145 2 073 2 120 2 109 2 042 1 990 1 985 2 059 2 306 2 348 2 379 2 400 14) 2 334 2 319	- 521 - 341 - 354 - 330 - 335 - 293 - 275 - 239 - 172 - 76 + 1 108 + 184 14) + 194	14)15)	9,1 9 7,5 6,4 6,2 6,4 6,3 6,1 6,0 6,0 6,0 7,1 7,2 6,9 6,9	436 436 489 455 481 478 474 471 460 432 400 382 394 390 378 371 370
2006 2007 2008 2008 Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2009 Jan. Febr. März April Mai Juni						599 617 10)	185 185 179 181 183 184 184 182 181 176	13 16 21 10 8 7 8 12 20 48 105 158 177 	33 32 34 36 38 40 40 37	11) 42 47 46 44 47 50 51 11) 51 11) 47 11) 48 	1 480 1 291 1 123 1 086 1 090 1 087 1 003 1 003 1 003 1 043 1 182 1 204 1 207 1 185 1 1124 1 191	- 190 - 167 - 174 - 175 - 170 - 162 - 151 - 133 - 94 - 66 - 29 - 13	14)15)	17,3 9 15,1 1 13,1 1 12,7 12,8 12,2 11,8 11,8 12,2 13,9 14,1 14,2 13,9 13,3 12,9	113 113 115 110 112 114 111 107 103 103 112 116 117 119

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 Betriebe mit mindestens 50 Beschäftigten. — 4 Die Ergebnisse beziehen sich auf Betriebe der WZ 2008–Positionen 41.2, 42, 43.1 und 43.9. — 5 Anzahl innerhalb eines Monats; Ergebnisse für Deutschland enthalten ab Januar 2009 Angaben aus Betriebsmeldungen, die regional nicht zugeordnet werden können. — 6 Beschäftigte in Arbeitsbeschaffungsmaßnahmen (ABM); bis Dezember 2008 einschl. Beschäftigte in Strukturanpassungsmaßnahmen (SAM). — 7 Stand zur

Monatsmitte. — **8** Gemessen an allen zivilen Erwerbspersonen. — **9** Ab Januar 2007 werden Stellenangebote für Saisonbeschäftigungen nur noch dann erfasst, wenn sie auf nicht-namentlichen Anforderungen des Arbeitgebers basieren. — **10** Ab Januar 2008 in der Abgrenzung der WZ 2008, davor auf Basis der WZ 2003. — **11** Auf Basis bisher eingegangener Meldungen hochgerechnete Angaben der Bundesagentur für Arbeit. — **12** Bis zur Anpassung an die Ergebnisse der jährlichen Totalerhebung vorläufig. — **13** Erste vorläufige Schätzung des Statistischen Bundesamts. — **14** Ab Mai 2009 Arbeitslose ohne Personen, mit deren Vermittlung Dritte neu beauftragt wurden. — **15** Ab Mai 2009 berechnet auf Basis neuer Erwerbspersonenzahlen.



7. Preise

	Verbra	Verbraucherpreisindex										Indizes der		Index der W	
			davon:							Index der	<u> </u>	Außenhand	lel 	preise für R	ohstoffe 5)
					ndere er- u. Ge-		Dienstleis-			Erzeuger- preise gewerb-	Index der Erzeuger- preise				
			Nah-	b g	rauchs- üter ohne		tungen ohne			licher Produkte im	landwirt- schaft-				
	insgesa	mt	rungs- mittel	E:	nergie 1))	Energie 1)	Wohnungs- mieten 3)	Wohnungs- mieten 3)	Baupreis- index 2)	Inlands- absatz 4)	licher Pro- dukte 4)	Ausfuhr	Einfuhr	Energie 6)	sonstige Rohstoffe 7)
Zeit	2005 =	100									2000 = 100	2005 = 100		2000 = 100	
	Inde	exstan	d												
2005 2006 2007 2008	8) 9) 10)11)	100,0 101,6 103,9 106,6	100 101 105 112	,9 ,9	100,0 100,3 101,7 102,5	108,5 112,8	101,0 103,9	101,1 102,2	100,0 102,4 109,3 113,0	8) 100,0 9) 105,4 106,8 112,7	107,1 118,2	100,0 101,8 103,0 104,8	100,0 104,4 105,1 109,9	139,5 163,9 166,6 217,1	105,4 131,5 143,7 150,3
2007 Aug. Sept.		104,1 104,2	105 105	,8	101,1 101,8	1	1	1	109,6	106,7 106,8	1	103,2 103,2	104,9 105,3	166,8 177,4	141,5 142,9
Okt. Nov. Dez.	11)	104,5 105,0 105,6	108 109 110	,7	102,2 102,4 102,2	118,2	104,0 103,8 106,4		110,3	107,4 108,2 108,1		103,2 103,2 103,1	106,1 106,7 106,6	186,5 202,1 199,6	143,9 137,5 138,2
2008 Jan. Febr. März		105,3 105,8 106,3	112 112 112	,0	101,9 102,3 102,5		104,3 105,3 105,7	103,0 103,1 103,2	111,5	108,9 109,5 110,2		103,8 104,2 104,3	107,5 108,6 108,9	201,2 210,6 216,5	153,3 163,1 160,5
April Mai Juni		106,1 106,7 107,0	113 113 113	,0	102,6 102,4 102,3		104,2 105,0 105,3	103,3 103,4 103,5	112,5	111,2 112,2 113,3	125,5	104,5 105,1 105,5	109,8 112,1 113,6	225,1 258,8 278,3	157,7 159,6 162,8
Juli Aug. Sept.		107,6 107,3 107,2	113 112 112	,4 ,9	101,8 102,2 102,9			103,6 103,7	114,0	115,5 114,9 115,2	127,0 124,1	106,0 105,9 105,8	114,3 113,6 112,7	279,8 254,8 232,7	160,6 156,4 150,8
Okt. Nov. Dez.		107,0 106,5 106,8	112 112 112	,8 ,0	103,2 103,1 103,0	124,9 119,9	105,6 105,6	103,9	114,0	115,2 113,3 112,4	115,3 110,8	105,1 104,3 103,1	109,1 106,0 102,2	180,2 142,7 107,3	133,3 126,9 114,6
2009 Jan. Febr.		106,3 106,9	113 113	,3	102,7 103,4	117,4 117,4	106,0 107,1	104,1 104,3	114,4	111,1 110,5	105,9 106,6	102,9 102,9	101,7 101,6	112,8 112,1	114,9 116,2
März April Mai		106,8 106,8 106,7	112 112 111	,3	103,7 103,9 103,7	116,2 116,8	106,8 106,7	104,5	114,2	109,7 108,2 108,2	p) 103,5 p) 103,2	102,5 102,4 102,3	101,2 100,4 100,4	118,8 125,8 139,6	113,8 120,1 123,2
Juni	Verä	107,1 inder			103,9 Jüber V	l 119,1 orjahr in		104,6	l	I	· · · ·			160,7	125,8
2005 2006 2007 2008	8) 9) 10)11)	+ 1,5 + 1,6 + 2,3 + 2,6	+ 1 + 3	,2 ,9 ,9 ,4	+ 0,5 + 0,3 + 1,4 + 0,8	+ 8,5 + 4,0	+ 1,0 + 2,9	+ 1,1	+ 1,1 + 2,4 + 6,7 + 3,4	8) + 4,4 9) + 5,4 + 1,3 + 5,5	+ 8,4 + 10,4	+ 0,9 + 1,8 + 1,2 + 1,7	+ 3,4 + 4,4 + 0,7 + 4,6	+ 37,6 + 17,5 + 1,6 + 30,3	+ 9,4 + 24,8 + 9,3 + 4,6
2007 Aug. Sept.		+ 2,2 + 2,7	+ 3 + 3	,2 ,3	+ 1,6 + 1,7	+ 1,1 + 5,8	+ 3,1 + 3,3	+ 1,3 + 1,2	+ 6,4	+ 0,2 + 0,7	+ 10,9 + 16,1	+ 1,1 + 1,2	- 0,9 + 0,5	- 6,6 + 14,2	+ 5,4 + 6,9
Okt. Nov. Dez.	11)	+ 2,8 + 3,2 + 3,1	+ 7	,3 ,5	+ 1,4 + 1,5 + 1,3	+ 10,7	+ 3,1 + 3,1 + 3,2	+ 1,2 + 1,2 + 1,2	+ 6,2	+ 1,2 + 2,1 + 1,9	+ 17,9	+ 0,8 + 0,9 + 0,9	+ 1,4 + 2,4 + 2,7	+ 27,0 + 39,5 + 34,2	+ 3,5 - 0,1 + 1,4
2008 Jan. Febr. März		+ 2,8 + 2,8 + 3,1	+ 7	7,7 7,8 8,6	+ 0,7 + 0,9 + 0,8			+ 1,4 + 1,4 + 1,4	+ 3,0	+ 2,6 + 3,2 + 3,9	+ 16,9	+ 1,4 + 1,6 + 1,6	+ 4,1 + 4,8 + 4,6	+ 51,1 + 48,1 + 46,6	+ 10,4 + 15,0 + 10,3
April Mai Juni		+ 2,4 + 3,0 + 3,3	+ 7	,3 ,9 ,6	+ 0,9 + 0,8 + 0,9	+ 12,8	+ 0,7 + 1,4 + 1,7	+ 1,4 + 1,4 + 1,3	+ 3,1	+ 4,7 + 5,3 + 6,2	+ 13,3 + 11,5 + 11,7	+ 1,5 + 1,9 + 2,2	+ 4,8 + 6,9 + 7,9	+ 45,3 + 67,3 + 69,4	+ 5,8 + 6,0 + 9,6
Juli Aug. Sept.		+ 3,3 + 3,1 + 2,9	+ 7	,0 ,4 ,4	+ 0,6 + 1,1 + 1,1	+ 15,1 + 13,0 + 12,2	+ 1,8 + 1,7 + 1,5	+ 1,3 + 1,2 + 1,3	+ 4,0	+ 8,2 + 7,7 + 7,9	+ 7,8 + 1,9 - 5,4	+ 2,6 + 2,6 + 2,5	+ 8,3 + 8,3 + 7,0	+ 62,0 + 52,8 + 31,2	+ 9,8 + 10,5 + 5,5
Okt. Nov. Dez.		+ 2,4 + 1,4 + 1,1	+ 4 + 2	,3 ,1	+ 1,0 + 0,7 + 0,8	+ 9,8 + 1,4	+ 1,5 + 1,7 + 1,8	+ 1,3 + 1,3 + 1,2	+ 3,4	+ 7,3 + 4,7 + 4,0	- 10,8 - 14,9	+ 1,8 + 1,1 ± 0,0	+ 2,8 - 0,7 - 4,1	- 3,4 - 29,4 - 46,2	- 7,4 - 7,7 - 17,1
2009 Jan. Febr.		+ 0,9 + 1,0	+ 1 + 1	,1 ,2	+ 0,8 + 1,1	- 0,8 - 1,2	+ 1,6 + 1,7	+ 1,1 + 1,2	+ 2,6	+ 2,0 + 0,9	- 19,1 - 19,0	- 0,9 - 1,2	- 5,4 - 6,4	- 43,9 - 46,8	- 25,0 - 28,8
März April Mai Juni		+ 0,5 + 0,7 ± 0,0 + 0,1	- 0 - 1	,2 ,6 ,2	+ 1,2 + 1,3 + 1,3 + 1,6	- 5,2 - 8,0	+ 1,6	+ 1,2 + 1,2 + 1,1 + 1,1	+ 1,5	-/-	p) _ 18,4	- 1,7 - 2,0 - 2,7	- 7,1 - 8,6 - 10,4	- 45,1 - 44,1 - 46,1 - 42,3	- 29,1 - 23,8 - 22,8 - 22,7

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

8. Einkommen der privaten Haushalte *)

2007 4.Vj. 2008 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2009 1.Vj.

Bruttolöhne -gehälter 1)		Nettolöhne -gehälter 2)		Empfangen monetäre S leistungen	ozial-		Massen- einkommer	₁ 4)	Verfügbare Einkommer		Sparen 6)		Spar- quote 7)
Mrd €	Ver- änderung gegen Vorjahr %	Mrd €	Ver- änderung gegen Vorjahr %	Mrd €	Ver- änderu gegen Vorjah %	•	Mrd€	Ver- änderung gegen Vorjahr %	Mrd €	Ver- änderung gegen Vorjahr %	Mrd €	Ver- änderung gegen Vorjahr %	%
902,0	2,1	590,0	3,6	353,8		4,1	943,9	3,8	1 389,5	3,9	130,9	6,2	9,4
908,2	0,7	591,9	0,3	367,7		3,9	959,6	1,7	1 402,8	1,0	139,3	6,4	9,9
908,3	0,0	589,0		378,3		2,9	967,2	0,8	1 431,8	2,1	147,2	5,6	10,3
914,6	0,7	603,3	2,4	378,2	-	0,0	981,5	1,5	1 454,5	1,6	151,4	2,9	10,4
912,3	- 0,2	602,7	- 0,1	378,6		0,1	981,3	- 0,0	1 481,4	1,8	156,7	3,5	10,6
926,7	1,6	605,2	0,4	377,6	-	0,3	982,8	0,2	1 514,1	2,2	159,0	1,5	10,5
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
994,5	3,8	641,3	2,9	374,5		0,5	1 015,7	2,0	1 585,4	2,9	180,8	8,2	11,4
266,5	3,5	172,4	3,5	92,3	-	0,9	264,7	2,0	398,1	1,9	38,2	8,5	9,6
230,7	3,9	149,3	3,0	94,7		0,4	243,9	2,0	394,9	3,2	59,1	7,5	15,0
240,6	3,8	151,8	2,9	93,3		0,3	245,1	1,9	391,4	3,4	41,9	7,7	10,7
248,1	4,3	164,5	3,7	93,4		0,4	257,8	2,5	394,8	3,4	38,4	9,6	9,7
275,1	3,2	175,7	1,9	93,2		0,9	268,9	1,6	404,3	1,5	41,4	8,3	10,2
231,7	0,4	147,4	_ 1,3	98,8		4,3	246,1	0,9	396,0	0,3	60,7	2,7	15,3

Quelle: Statistisches Bundesamt; Rechenstand: Mai 2009. — * Private Haushalte einschl. private Organisationen ohne Erwerbszweck. — 1 Inländerkonzept. — 2 Nach Abzug der von den Bruttolöhnen und -gehältern zu entrichtenden Lohnsteuer sowie den Sozialbeiträgen der Arbeitnehmer. — 3 Geldeistungen der Sozialversicherungen, Gebietskörperschaften und des Auslands, Pensionen (netto), Sozialleistungen aus privaten Sicherungssystemen, abzüglich Sozialabgaben auf Sozialleistungen, verbrauchsnahe Steuern und staatliche Gebühren. — 4 Nettolöhne und -gehälter zuzüglich empfangene

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

9. Tarifverdienste in der Gesamtwirtschaft

	Tariflohnindex ¹	1)								1
			auf Monatsbasi	S						
	auf Stundenbas	iis	insgesamt		insgesamt ohne Einmalzal	nlungen	Grundvergütun	gen 2)	nachrichtlich: Löhne und Geh je Arbeitnehme	
Zeit	2000 = 100	% gegen Vorjahr	2000 = 100	% gegen Vorjahr	2000 = 100	% gegen Vorjahr	2000 = 100	% gegen Vorjahr	2000 = 100	% gegen Vorjahr
2001	102,0	2,0	101,9	1,9	102,2	2,2	102,2	2,2	101,8	1,8
2002	104,6	2,6	104,5	2,6	104,5	2,2	104,4	2,2	103,2	1,3
2003	106,7	2,0	106,6	2,0	106,8	2,2	106,9	2,4	104,5	1,3
2004	108,0	1,2	108,0	1,3	108,1	1,3	108,6	1,6	105,1	0,6
2005	108,9	0,9	109,2	1,1	109,1	0,9	109,8	1,0	105,4	0,3
2006	110,0	1,0	110,5	1,2	110,0	0,8	110,7	0,9	106,4	0,9
2007	111,2	1,2	111,9	1,3	111,6	1,5	112,3	1,5	108,0	1,6
2008	114,3	2,7	115,1	2,8	114,9	3,0	115,8	3,1	110,4	2,2
2007 4.Vj.	124,5	1,0	125,3	1,0	125,6	1,6	113,1	1,7	118,2	1,7
2008 1.Vj.	105,0	2,6	105,7	2,6	106,0	2,8	114,7	2,9	103,7	2,0
2.Vj.	106,1	1,7	106,8	1,8	107,0	3,3	115,6	3,3	107,2	2,1
3.Vj.	117,1	2,9	117,9	3,0	117,4	2,8	116,4	3,2	109,9	2,7
4.Vj.	129,0	3,6	129,9	3,7	129,2	2,9	116,7	3,1	120,6	2,0
2009 1.Vj.	108,2	3,0	109,0	3,1	108,8	2,7	117,8	2,7	103,9	0,3
2008 Nov.	167,8	2,6	169,0	2,7	169,5	2,8	116,7	3,2		.
Dez.	112,6	5,9	113,5	6,0	110,4	3,1	116,8	3,2		
2009 Jan.	108,8	3,7	109,6	3,8	108,4	2,4	117,4	2,4		.
Febr.	107,6	2,5	108,4	2,5	108,7	2,7	117,7	2,7		
März	108,2	2,9	109,0	3,0	109,3	3,0	118,4	3,1		·
April	108,3	2,6	109,1	2,7	109,4	2,7	118,5	2,8		
Mai	109,4	2,8	110,2	2,9	110,4	2,8	118,9	2,8		

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

Weihnachtsgeld (13.ME) und Altersvorsorgeleistungen). — $\bf 3$ Quelle: Statistisches Bundesamt; Rechenstand: Mai 2009.



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

Mio €

						[2	2008		20	09						
Position	200)6	20	07	2008	3	3.Vj.	4.Vj.	1.\	/j.	Fe	br.	Má	irz	Αŗ	oril
A. Leistungsbilanz	-	10 457	+	11 085	- 93 590	, .	- 23 142	- 22 049	_	25 943	-	2 056	-	3 985	-	9 1
1. Warenhandel																
Ausfuhr (fob)	1	396 798	1	513 718	1 579 321	ı	403 074	378 197		312 336		102 853		111 024		103 9
Einfuhr (fob)	1	384 500	1	467 287	1 585 391	ı	412 086	378 882		318 679		101 853		108 271		99 9
Saldo	+	12 296	+	46 432	- 6 072	<u>,</u> .	- 9 013	- 686	_	6 344	+	1 000	+	2 753	+	4 0
2. Dienstleistungen																
Einnahmen		440 827		490 310	504 014	,	136 243	124 744		107 955		34 381		36 552		36 8
Ausgaben		397 530		441 143	462 275	-	122 836	119 520		107 955		32 887		35 171		34 6
Saldo	١.	43 297	_	49 165	+ 41 741	-	+ 13 408		+	4 490	_	1 494		1 381	_	2 2
Saluo	†	43 237	†	49 103	+ 41741	Ή.	+ 13 406	+ 3223	+	4 490	†	1 454	†	1 301	†	2 2
Erwerbs- und Vermögenseinkommen (Saldo)	+	13 607	+	1 391	- 32 427	, .	- 2 965	- 929	+	1 886	+	528	+	3 043	-	6 9
4. Laufende Übertragungen																
fremde Leistungen		89 812		89 760	88 167	,	13 534	26 570		26 470		15 984		4 737		5 3
eigene Leistungen		169 470		175 664	184 999	,	38 106	52 227		52 444		21 062		15 898		13 9
Saldo	_	79 654	_	85 904	- 96 830) l	- 24 572	- 25 657	_	25 973	_	5 078	_	11 161	_	8 5
. Saldo der Vermögensübertragungen und Kauf/Verkauf von immateriellen nicht- produzierten Vermögensgütern	+	9 215	+	13 724	+ 12 404	1 .	+ 1911	+ 1338	+	3 022	+	907	+	1 426	+	2 (
. Kapitalbilanz (Nettokapitalexport: –)	+	141 426	+	41 207	+ 313 620	,)	+ 61 660	+ 136 700	+	105 645	_	3 375	+	57 809		2 7
1. Direktinvestitionen	_	157 629	_	92 453	 - 251 294	ı I .	- 35 903	- 86 742	_	46 597	_	11 824	_	18 854	_	1 :
Anlagen außerhalb des Euro-Währungsgebiets		417 417		474 165	- 350 97 <u>9</u>		- 88 671	- 50 527		75 000		20 408		27 421	_	56
ausländische Anlagen im Euro-Währungsgebiet	+	259 790	+	381 714	+ 99 686	, 5	+ 52 769	- 36 215	+	28 402	+	8 583	+	8 567	+	55
2. Wertpapieranlagen	١.	293 737	L	150 721	. /30 100	,	± 121 522	+ 201 849		134 661	١.	56 140		Q5 Q7Q		6
Anlagen außerhalb des Euro-Währungsgebiets		527 619		439 525				+ 155 304		55 016		21 019		54 834	_	U
Aktien		153 035	_	79 548		-	+ 51 278	+ 49 661	+	2 702	_	8 373		2 111	_	1
Anleihen		307 320		282 472	- 91 100	-		+ 59 571		34 360		12 751		32 494		6
Geldmarktpapiere	-	67 264		77 502		-	+ 29 436			17 953	_	105		20 228		4
ausländische Anlagen im	-	07 204	-	77 302	- / 131	"	+ 25 430	+ 40 071	+	17 933	-	103	†	20 220	†	4
Euro-Währungsgebiet	+	821 355	+	599 255	+ 424 462	<u> </u>	+ 60 664	+ 46 545	+	79 643	+	35 120	+	31 044	-	5
Aktien	+	297 071	+	127 637	- 77 073	3 .	- 73 631	- 45 949	-	53 982	-	5 918	-	3 559	-	20
Anleihen	+	519 802	+	433 029	+ 281 633	3 .	+ 63 851	- 13 035	+	106 204	+	35 069	+	43 344	-	12
Geldmarktpapiere	+	4 480	+	38 591	+ 219 902	2 .	+ 70 444	+ 105 529	+	27 423	+	5 970	-	8 741	+	26
3. Finanzderivate	+	3 305	-	67 005	- 30 874	ı .	- 8 381	+ 9 191	+	10 004	+	3 636	+	581	+	6
4. Übriger Kapitalverkehr (Saldo)	_	2 893	_	46 025	+ 160 452	. .	- 17 21 <u>9</u>	+ 12 825	+	1 925	_	52 458	_	8 933	_	3
Eurosystem	+	29 168	ļ.	69 366		-		+ 112 822		73 219	_			7 942	<u> </u>	30
Staat	+	8 903		6 756		-		+ 9 228		8 049		2 858		461	_	9
Monetäre Finanzinstitute		0 303	`	0.50				. 5220		0 0 .5	ľ	2 030	ľ			
(Ohne Eurosystem)	-	27 255	+	86 897	- 142 309) .	- 108 208	- 176 401	+	110 725	-	15 517	-	25 524	-	1 8
langfristig	-	52 527	-	109 677	- 233 949) .	- 74 687	- 53 942	-	33 460	-	21 445	-	15 492	-	6 (
kurzfristig	+	25 271	+	196 575	+ 91 641	ı þ.	- 33 521	- 122 459	+	144 185	+	5 928	-	10 032	+	4 2
Unternehmen und Privatpersonen	-	7 925	-	117 000	+ 2 131	ı .	- 28 929	+ 67 176	-	27 532	-	15 404	+	8 188	+	26
5. Veränderung der Währungsreserven des Eurosystems (Zunahme: –)	-	879	-	5 088	- 3 864	ı .	+ 1642	- 424	+	5 653	+	1 131	-	862	+	
). Saldo der statistisch nicht aufgliederbaren Transaktionen	_	140 186	_	66 016	- 232 435	, , .	- 40 429	- 115 989	_	82 723		4 525	_	55 250		4

^{*} Quelle: Europäische Zentralbank.

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

	Leistu	ngsbilanz											Vermö	gens-	Kapita	albilanz				
Zeit	Saldo Leistui bilanz	ngs-	Außei hande		Ergänz zum A hande	ußen-	Dienst leistur		Erwerl Vermö einkor		laufen Über- tragur		über- tragun- und Ka Verkau von im- materie nichtpr zierten mögen gütern	uf/ f - ellen odu- Ver-	ins- gesam	nt 4)	darunt Veränd der Wäl reserve Transal werten	lerung hrungs- en zu ktions-	Saldo statist nicht a gliede Trans- aktior	isch auf- rbaren
	Mio D	М																		
1995 1996 1997 1998 1999 2000	- - - -	42 363 21 086 17 336 28 696 49 241 68 913	+ + + + + +	85 303 98 538 116 467 126 970 127 542 115 645	- - - -	4 294 4 941 7 875 8 917 15 947 17 742	-	63 985 64 743 68 692 75 053 90 036 95 848	- + - - -	3 975 1 052 4 740 18 635 22 325 16 302	-	55 413 50 991 52 496 53 061 48 475 54 666	- + + - +	3 845 3 283 52 1 289 301 13 345	+ + + +	50 117 24 290 6 671 25 683 20 332 66 863	- + - + +	10 355 1 882 6 640 7 128 24 517 11 429	- + + + -	3 909 79 10 613 1 724 69 874 11 294
2001	+	830	+	186 771		14 512		97 521		21 382	_	52 526		756		23 068	+	11 797	+	22 994
	Mio€																			
1999 2000 2001 2002 2003	- + +	25 177 35 235 424 42 973 40 931	+ + + +	65 211 59 128 95 495 132 788 129 921	- - - -	8 153 9 071 7 420 8 552 11 142	- - - -	46 035 49 006 49 862 35 728 34 497	- - - -	11 415 8 335 10 932 18 019 15 067	- - - -	24 785 27 950 26 856 27 517 28 283	- + - - +	154 6 823 387 212 311	- + - -	10 396 34 187 11 794 38 448 61 758	+ + + +	12 535 5 844 6 032 2 065 445	+ - + - +	35 726 5 775 11 757 4 313 20 515
2004 2005 2006 2007 2008 r)	+ + + +	102 889 114 650 150 913 191 267 165 381	+ + + + +	156 096 158 179 159 048 195 348 178 507	- - - -	16 447 14 036 13 106 9 818 12 102	- - - -	29 341 25 677 13 985 13 312 12 682	+ + + +	20 431 24 896 46 105 50 643 44 746	- - - -	27 849 28 712 27 148 31 594 33 088	+ - - + -	435 1 369 252 134 90	- - - -	122 984 129 635 174 977 237 280 202 898	+ + - -	1 470 2 182 2 934 953 2 008	+ + + +	19 660 16 354 24 316 45 879 37 607
2006 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	+ + +	32 148 31 690 54 836	+++++	34 873 38 718 45 892		2 616 3 088 3 569	- - +	1 428 9 036 1 336	+ + +	6 298 13 315 14 900	_ _ _	4 979 8 219 3 722	- - -	25 250 115	- - -	67 740 26 030 37 493	+ + +	367 844 642	+ - -	35 617 5 410 17 228
2007 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	+ + + +	47 739 42 110 43 409 58 009	+ + +	48 239 48 183 50 181 48 745	- - - -	2 677 2 276 2 668 2 198	- - -	1 918 1 739 9 499 156	+ + + +	15 171 2 957 14 524 17 992	- - -	11 076 5 015 9 128 6 374	+ + + -	145 364 306 681	- - - -	49 877 82 845 26 896 77 662	+ - - +	100 1 359 347 653	+ + - +	1 993 40 371 16 819 20 335
2008 1.Vj. r) 2.Vj. r) 3.Vj. r) 4.Vj. r)	+ + + +	49 708 42 801 34 808 38 063	+ + +	51 167 53 580 39 959 33 801	- - - -	3 274 2 739 2 670 3 419	- - -	877 3 656 7 778 370	+ + + +	14 848 762 14 324 14 812	- - -	12 156 5 146 9 027 6 759	+ + - -	518 324 289 643	- - - -	60 618 79 466 10 565 52 248	- + -	1 165 889 1 630 1 584	+ + - +	10 392 36 341 23 954 14 827
2009 1.Vj.	+	20 071	+	26 772	-	3 168	-	3 752	+	13 412	_	13 193	+	34	+	2 954	+	321	-	23 059
2006 Dez. 2007 Jan. Febr. März	+ + + +	20 043 15 216 11 709 20 815	+ + + +	10 798 16 177 13 952 18 110	- - -	1 087 934 743 1 000	+ - - +	2 788 2 311 131 524	+ + + +	5 258 4 248 5 264 5 659	+ - -	2 287 1 964 6 633 2 479	+ + -	36 240 14 109	- - -	17 024 3 654 23 411 22 812	+ - + -	342 458 566 8	- + +	2 982 11 801 11 687 2 107
April Mai Juni	+ + +	13 579 10 156 18 375	+ + +	14 818 16 889 16 476	- - -	586 1 208 481	- - -	302 1 243 194	+ - +	1 650 3 464 4 771	- - -	2 000 817 2 197	+ + -	144 293 73	- - -	23 343 30 764 28 738	- - +	1 215 657 513	+ + +	9 620 20 315 10 436
Juli Aug. Sept.	+ + +	15 120 10 338 17 951	+ + +	17 780 14 183 18 218	- - -	951 813 905	- - -	3 119 4 681 1 699	+ + +	4 412 4 669 5 442	- - -	3 003 3 020 3 105	+ - -	373 54 14	- - -	2 283 1 911 22 702	+ - -	121 21 447	- - +	13 210 8 373 4 764
Okt. Nov. Dez.	+ + +	17 766 21 035 19 207	+ + +	18 851 19 423 10 472	- - -	814 809 574	- + +	2 283 184 1 943	+ + +	5 511 5 828 6 652	- - +	3 499 3 591 715	- - -	13 224 444	- - -	31 405 26 429 19 828	+ + +	309 339 5	+ + +	13 652 5 618 1 064
2008 Jan. r) Febr. r) März r)	+ + +	15 637 16 518 17 554	+ + +	17 308 17 086 16 773	- - -	972 1 395 906	- + -	899 487 465	+ + +	4 048 5 412 5 388	- - -	3 848 5 072 3 235	+ + -	447 217 146	- - -	2 085 26 980 31 553	- - -	311 349 504	- + +	13 998 10 245 14 145
April r) Mai r) Juni r)	+ + +	15 220 8 053 19 528	+ + +	18 995 14 481 20 104	- - -	869 1 072 798	- - -	327 2 259 1 070	- - +	631 2 777 4 170	- - -	1 947 321 2 878	- + -	64 407 19	- - -	16 002 36 999 26 466	- + -	1 089 913 713	+ + +	846 28 538 6 957
Juli r) Aug. r) Sept. r)	+ + +	11 286 8 133 15 389	+ + +	13 989 10 777 15 193	- - -	908 1 043 719	- - -	3 340 2 927 1 512	+ + +	4 500 4 584 5 241	- - -	2 955 3 258 2 814	- - -	123 47 120	+ - -	3 118 3 021 10 662	+ - +	1 225 82 487	- - -	14 281 5 065 4 607
Okt. r) Nov. r) Dez. r)	+ + +	14 924 9 364 13 776	+ + +	16 642 9 903 7 256	- - -	972 1 706 741	- - +	2 146 53 1 829	+ + +	5 208 4 993 4 611	- - +	3 808 3 772 821	- - -	199 84 360	- - -	16 613 5 037 30 598	- - +	3 373 269 2 058	+ - +	1 888 4 243 17 182
2009 Jan. Febr. März	+ + +	2 165 6 871 11 034	+ + +	6 845 8 618 11 309	- - -	1 145 1 101 921	- - -	2 718 309 725	+ + +	3 470 4 934 5 008	- - -	4 287 5 269 3 637	- - +	48 83 164	+ + -	19 505 2 594 19 145	+ - -	2 245 271 1 652	- - +	21 622 9 382 7 946
April Mai p)	+ +	5 461 3 695	+	9 418 9 622	<u>-</u>	691 1 172	-	695 864	_	290 2 987	- -	2 281 904	++	317 95	<u>-</u> -	14 761 13 660	- +	590 342	+ +	8 983 9 870

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

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



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

Mio €

					2008	2009				
Ländergruppe/Land		2006	2007	2008	Dezember	Januar	Februar	März	April	Mai p)
Alle Länder 1) I. Europäische Länder	Ausfuhr Einfuhr Saldo Ausfuhr Einfuhr	893 042 733 994 + 159 048 657 325 512 568	965 236 769 887 + 195 348 726 518 541 650	992 539 814 033 + 178 507 743 452 582 703	67 222 59 967 + 7 256 48 149 40 622	64 476 57 632 + 6 845 48 359 39 644	64 456 55 838 + 8 618 47 718 39 086	70 048 58 739 + 11 309 52 119 41 943	63 706 54 288 + 9 418 46 793 38 741	60 720 51 098 + 9 622
1. EU-Länder (27)	Saldo Ausfuhr Einfuhr Saldo	+ 144 757 564 864 423 731 + 141 133	+ 184 867 623 837 449 691 + 174 147	+ 160 749 632 953 478 050 + 154 903	+ 7 526 40 382 33 294 + 7 088	+ 8 715 41 886 32 386 + 9 500	+ 8 632 40 770 32 229 + 8 542	+ 10 176 44 642 34 309 + 10 333	+ 8 052 40 364 32 079 + 8 285	
EWU-Länder (16)	Ausfuhr Einfuhr Saldo	385 273 293 126 + 92 147	421 570 307 188 + 114 383	427 137 327 207 + 99 930	28 105 22 783 + 5 322	28 959 22 618 + 6 341	28 399 22 463 + 5 936	30 937 23 567 + 7 370	27 737 22 041 + 5 696	
darunter: Belgien und Luxemburg	Ausfuhr Einfuhr Saldo	51 141 36 263 + 14 878	55 397 39 455 + 15 942	56 629 43 215 + 13 414	3 739 2 857 + 882	3 879 2 448 + 1 432	3 884 2 684 + 1 200	4 227 2 791 + 1 435	3 643 2 548 + 1 095	
Frankreich	Ausfuhr Einfuhr Saldo	85 006 62 102 + 22 904	91 665 62 873 + 28 792	96 859 66 710 + 30 149	6 970 4 835 + 2 135	6 842 4 780 + 2 063	6 686 4 814 + 1 872	7 071 4 833 + 2 238	6 562 4 805 + 1 757	
Italien Niederlande	Ausfuhr Einfuhr Saldo Ausfuhr	59 348 41 470 + 17 878 56 531	64 499 44 694 + 19 805 62 948	64 003 45 962 + 18 040 65 644	3 945 3 093 + 852 4 485	4 288 3 345 + 943 4 605	4 048 3 390 + 658 4 727	4 825 3 658 + 1 167 4 826	4 073 3 342 + 731 4 474	
Österreich	Einfuhr Saldo Ausfuhr Einfuhr	60 750 - 4 219 49 512 30 301	61 951 + 997 52 813 32 091	72 083 - 6 439 53 841 33 148	5 280 - 795 3 747 2 159	5 048 - 443 3 985 2 425	4 939 - 212 3 890 2 300	4 883 - 57 4 207 2 396	4 462 + 12 3 857 2 277	
Spanien	Saldo Ausfuhr Einfuhr Saldo	+ 19 211 41 775 19 832 + 21 943	+ 20 722 47 631 20 687 + 26 944	+ 20 693 43 704 21 631 + 22 073	+ 1588 2 342 1 462 + 880	+ 1 560 2 474 1 551 + 923	2 300 + 1 590 2 397 1 542 + 856	2 780 2 780 1 976 + 804	+ 1581 2 436 1 675 + 760	
Andere EU-Länder	Ausfuhr Einfuhr Saldo	179 591 130 605 + 48 986	202 267 142 503 + 59 764	205 816 150 843 + 54 972	12 277 10 511 + 1 766	12 927 9 767 + 3 159	12 371 9 766 + 2 605	13 705 10 742 + 2 963	12 626 10 038 + 2 588	
darunter: Vereinigtes Königreich	Ausfuhr Einfuhr Saldo	64 726 40 832 + 23 895	69 760 41 966 + 27 794	66 788 44 261 + 22 527	3 925 3 265 + 660	4 165 2 669 + 1 497	3 979 2 630 + 1 349	4 567 2 772 + 1 794	4 076 2 661 + 1 415	
Andere europäische Länder darunter:	Ausfuhr Einfuhr Saldo	92 461 88 837 + 3 625	102 680 91 960 + 10 721	110 499 104 653 + 5 846	7 767 7 329 + 438	6 473 7 258 - 785	6 948 6 858 + 90	7 477 7 634 – 157	6 429 6 661 – 233	
Schweiz	Ausfuhr Einfuhr Saldo	34 782 25 227 + 9 556	36 373 29 822 + 6 551	38 990 31 161 + 7 829	2 913 2 169 + 745	2 837 2 430 + 406	2 945 2 348 + 597	3 190 2 582 + 608	2 722 2 418 + 304	
II. Außereuropäische Länder 1. Afrika	Ausfuhr Einfuhr Saldo Ausfuhr	234 139 220 745 + 13 393 16 617	237 139 227 569 + 9 570 17 575	249 568 235 187 + 14 381 19 700	18 943 19 287 - 345 1 530	16 023 17 927 - 1 904 1 415	16 617 16 700 - 83 1 442	17 820 16 743 + 1 078 1 493	16 807 15 497 + 1 310 1 298	
2. Amerika	Einfuhr Saldo Ausfuhr	16 734 - 117 104 154	16 457 + 1 118 100 769	20 572 - 872 101 952	1 247 + 283 6 966	1 358 + 57 6 301	1 274 + 167 6 487	991 + 502 6 845	1 038 + 260 6 495	
darunter: Vereinigte Staaten	Einfuhr Saldo Ausfuhr	72 163 + 31 991 77 991	71 276 + 29 493 73 327	72 939 + 29 013 71 467	6 387 + 580 4 810	5 442 + 860 4 325	5 218 + 1 269 4 635	6 201 + 644 4 826	4 960 + 1 534 4 609	
3. Asien	Einfuhr Saldo Ausfuhr Einfuhr Saldo	49 197 + 28 795 106 991 128 942 - 21 951	45 993 + 27 334 111 691 136 411 - 24 721	46 060 + 25 407 120 300 138 663 - 18 363	4 154 + 656 9 789 11 253 - 1 465	3 480 + 845 7 819 10 876 - 3 057	3 594 + 1 041 8 147 9 847 - 1 700	4 390 + 436 8 957 9 320 - 363	3 264 + 1 345 8 501 9 301 - 800	
und mittleren Ostens	Ausfuhr Einfuhr Saldo	22 978 6 295 + 16 682	23 709 6 444 + 17 265	27 591 7 957 + 19 634	2 696 479 + 2 217	1 821 445 + 1 376	1 915 374 + 1 540	1 977 320 + 1 658	1 836 419 + 1 417	
Japan Volksrepublik	Ausfuhr Einfuhr Saldo Ausfuhr	13 886 24 016 - 10 130 27 478	13 022 24 381 - 11 359 29 902	12 806 23 087 - 10 281 34 096	973 1 748 - 775 2 781	817 1 626 - 809 2 278	899 1 623 - 724 2 408	897 1 664 - 767 2 925	780 1 366 - 586 2 808	
China 2) Südostasiatische	Einfuhr Saldo Ausfuhr	49 958 - 22 479 31 619	56 417 - 26 515 32 284	59 378 - 25 282 32 609	5 056 - 2 275 2 170	5 194 - 2 916 2 083	4 492 - 2 084 1 998	3 966 - 1 041 2 128	4 123 - 1 315 2 037	
Schwellenländer 3) 4. Ozeanien und	Saldo Ausfuhr	36 113 - 4 494 6 377	35 357 - 3 073 7 104	32 783 - 175 7 616	2 844 - 674 658	2 415 - 332 488	2 266 - 268 541	2 162 - 34 525	2 203 - 166 514	
Polarregionen	Einfuhr Saldo	2 906 + 3 471	3 425 + 3 679	3 013 + 4 603	401 + 257	251 + 236	360 + 180	231 + 295	198 + 316	:::

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

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

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

NΛ	i۸	€

	Dienstleistung	en									
							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)
2004	- 29 341	- 35 302	+ 3 870	+ 1 328	- 260	+ 5 349	- 4 325	- 1 363	+ 986	- 989	+ 21 420
2005	- 25 677	- 36 317	+ 6 356	+ 1 622	- 1 203	+ 3 688	+ 177	- 1 638	+ 3086	- 1285	+ 26 182
2006	- 13 985	- 32 771	+ 5 690	+ 2 185	- 1 861	+ 3 736	+ 9 037	- 1 795	+ 3885	- 685	+ 46 790
2007	- 13 312	- 34 324	+ 6 730	+ 2 854	- 2 167	+ 3 310	+ 10 285	- 1 966	+ 2875	+ 449	+ 50 194
2008	- 12 682	- 34 646	+ 7 802	+ 3 916	- 2 129	+ 2 338	+ 10 036	- 1 585	+ 2277	+ 654	+ 44 092
2007 3.Vj.	- 9 499	- 14 633	+ 1737	+ 642	- 519	+ 850	+ 2 424	- 444	+ 792	- 395	+ 14 919
4.Vj.	- 156	- 5 990	+ 1754	+ 769	- 400	+ 749	+ 2 961	- 718	+ 904	+ 109	+ 17 883
2008 1.Vj.	- 877	- 6 010	+ 1634	+ 884	- 704	+ 559	+ 2 759	- 426	+ 538	+ 654	+ 14 193
2.Vj.	- 3 656	- 8 686	+ 1849	+ 656	- 359	+ 595	+ 2 288	- 338	+ 576	+ 132	+ 630
3.Vj.	- 7 778	- 14 722	+ 2205	+ 804	- 795	+ 645	+ 4 084	- 319	+ 807	- 331	+ 14 655
4.Vj.	- 370	- 5 228	+ 2114	+ 1572	- 271	+ 539	+ 904	- 503	+ 357	+ 199	+ 14 613
2009 1.Vj.	- 3 752	- 5 926	+ 2 020	+ 837	- 1 167	+ 625	- 141	- 361	+ 255	+ 599	+ 12 813
2008 Juli	- 3 340	- 4 748	+ 822	+ 258	- 694	+ 227	+ 796	- 140	+ 250	- 99	+ 4 599
Aug.	- 2 927	- 5 308	+ 648	+ 267	- 23	+ 202	+ 1 286	- 78	+ 296	- 123	+ 4 706
Sept.	- 1 512	- 4 666	+ 734	+ 279	- 78	+ 216	+ 2 003	- 101	+ 261	- 109	+ 5 350
Okt.	- 2 146	- 3 621	+ 701	+ 566	- 211	+ 183	+ 236	- 141	+ 34	+ 50	+ 5 158
Nov.	- 53	- 1 146	+ 548	+ 449	- 21	+ 159	- 42	- 145	- 1	+ 30	+ 4 963
Dez.	+ 1 829	- 461	+ 865	+ 557	- 39	+ 198	+ 709	- 217	+ 323	+ 119	+ 4 492
2009 Jan.	- 2 718	- 1 495	+ 574	+ 193	- 1 336	+ 146	- 800	- 136	+ 15	+ 168	+ 3 302
Febr.	- 309	- 1 768	+ 778	+ 284	+ 143	+ 168	+ 85	- 109	+ 149	+ 203	+ 4 730
März	- 725	- 2 662	+ 667	+ 359	+ 25	+ 311	+ 574	- 116	+ 91	+ 228	+ 4 781
April	- 695	- 2 309	+ 713	+ 361	- 218	+ 215	+ 543	- 94	+ 167	+ 55	- 345
Mai	- 864	- 2 848	+ 550	+ 214	+ 1	+ 200	+ 1 019	- 87	- 110	+ 45	- 3 032

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

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

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

6. Vermögensübertragungen (Salden)

	Mio	€
ſ		Т
ı		

	Mio€								Mio€		
		Öffentlich 1)				Privat 1)					
			International Organisation								
Zeit	Insgesamt	zusammen	zusammen	darunter: Europäische Gemein- schaften	sonstige laufende Übertra- gungen 3)	insgesamt	weisungen I der Gast- I	sonstige laufende Übertra- gungen	Insgesamt 4)	Öffentlich 1)	Privat 1)
2004	- 27 849	- 16 694	- 14 249	- 12 672	- 2 444	- 11 156	- 3 180	- 7 976	+ 435	- 1 095	+ 1529
2005	- 28 712	- 17 588	- 16 264	- 14 687	- 1 324	- 11 124	- 2 926	- 8 198	- 1369	- 3 419	+ 2050
2006	- 27 148	- 14 512	- 14 900	- 13 356	+ 388	- 12 637	- 2 927	- 9 710	- 252	- 1 947	+ 1695
2007	- 31 594	- 16 264	- 18 662	- 16 890	+ 2 398	- 15 329	- 3 005	- 12 324	+ 134	- 2 036	+ 2170
2008	- 33 088	- 16 805	- 19 545	- 17 556	+ 2 739	- 16 283	- 3 122	- 13 161	- 90	- 1 784	+ 1694
2007 3.Vj.	- 9 128	- 5 695	- 5 476	- 5 180	- 219	- 3 433	- 751	- 2 682	+ 306	- 322	+ 628
4.Vj.	- 6 374	- 2 763	- 2 260	- 1 824	- 503	- 3 611	- 751	- 2 860	- 681	- 1 095	+ 413
2008 1.Vj.	- 12 156	- 8 480	- 8 306	- 7 650	- 174	- 3 676	- 781	- 2 896	+ 518	- 270	+ 788
2.Vj.	- 5 146	- 774	- 4 836	- 4 310	+ 4 061	- 4 371	- 781	- 3 591	+ 324	- 361	+ 685
3.Vj.	- 9 027	- 4 843	- 4 416	- 3 998	- 427	- 4 185	- 781	- 3 404	- 289	- 368	+ 79
4.Vj.	- 6 759	- 2 709	- 1 987	- 1 598	- 721	- 4 051	- 781	- 3 270	- 643	- 785	+ 142
2009 1.Vj.	- 13 193	- 9 041	- 8 553	- 7844	- 488	- 4 151	- 762	- 3 390	+ 34	- 400	+ 434
2008 Juli	- 2 955	- 1 578	- 1 442	- 1 250	- 136	- 1 377	- 260	- 1 117	- 123	- 148	+ 26
Aug.	- 3 258	- 1 612	- 1 393	- 1 265	- 219	- 1 646	- 260	- 1 386	- 47	- 103	+ 57
Sept.	- 2 814	- 1 653	- 1 581	- 1 484	- 72	- 1 161	- 260	- 901	- 120	- 116	- 4
Okt.	- 3 808	- 2 721	- 2 414	- 2 301	- 306	- 1 087	- 260	- 827	- 199	- 138	- 61
Nov.	- 3 772	- 2 608	- 2 230	- 2 096	- 378	- 1 164	- 260	- 904	- 84	- 123	+ 40
Dez.	+ 821	+ 2 620	+ 2 657	+ 2 799	- 37	- 1 800	- 260	- 1 539	- 360	- 524	+ 164
2009 Jan.	- 4 287	- 2 682	- 2 650	- 2 330	- 32	- 1 604	- 255	- 1 349	- 48	- 121	+ 73
Febr.	- 5 269	- 4 075	- 3 737	- 3 553	- 338	- 1 194	- 255	- 939	- 83	- 121	+ 38
März	- 3 637	- 2 284	- 2 165	- 1 961	- 119	- 1 353	- 251	- 1 101	+ 164	- 159	+ 323
April	- 2 281	- 950	- 2 053	- 1 920	+ 1 103	- 1 331	- 251	- 1 080	+ 317	- 102	+ 419
Mai	- 904	+ 419	- 1 354	- 1 266	+ 1 774	- 1 323	- 251	- 1 072	+ 95	- 92	+ 188

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

- 3 Zuwendungen an Entwicklungsländer, Renten und Pensionen, Steuereinnahmen und -erstattungen u.a.m. — ${\bf 4}$ Soweit erkennbar; insbesondere Schuldenerlass.



7. Kapitalverkehr der Bundesrepublik Deutschland mit dem Ausland

Mio €	Π			2008			2000			
Davisia	2006	2007	2000	2008	2.7%	4.76	2009	N4#	A! I	Na-:
Position	2006	2007	2008	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	März	April	Mai
I. Deutsche Nettokapital- anlagen im Ausland (Zunahme/Kapitalausfuhr: –)	- 472 902	- 695 904	- 241 260	- 67 22 6	- 72 006	+ 124 301	+ 46 047	+ 8 480	- 41 056	- 6 557
1. Direktinvestitionen 1)	- 101 409	- 131 177	- 106 813	- 32 181	- 8 995	- 22 532	- 9 387	- 10 262	- 7 420	- 9 496
Beteiligungskapital reinvestierte Gewinne 2) Kreditverkehr deutscher	- 73 971 - 32 868	- 49 448 - 36 741	- 60 334 - 27 648	- 21 382 - 3 981	- 8 386	- 13 185 - 6 648		- 3 853 - 1 485	- 9 241 - 889	
Direktinvestoren	+ 5 430	- 44 988	- 18 831	- 6 818	+ 7 140	- 2 699	+ 16 088	- 4 924	+ 2710	- 5 362
2. Wertpapieranlagen	- 158 251	- 145 507	+ 27 871	- 24 150	+ 10 038	+ 74 375	- 7 073	- 1316	- 2 790	- 16 703
Aktien ³⁾ Investmentzertifikate ⁴⁾ Anleihen ⁵⁾ Geldmarktpapiere	+ 6 505 - 23 638 - 133 723 - 7 396	+ 23 056 - 41 586 - 105 260 - 21 718	- 8 606 - 20 195	+ 12 371 - 6 807 - 27 481 - 2 234	- 2 707 + 9 901	+ 13 973 + 13 612 + 20 659 + 26 131	- 136 - 13 433	+ 1 716 - 4 838	+ 1 208 + 2 008 - 4 899 - 1 108	
3. Finanzderivate 6)	- 6 179	- 85 939	- 25 559	- 16 375	+ 186	+ 10 204	+ 2912	+ 3 987	- 297	- 4 540
4. übriger Kapitalverkehr	- 209 996	- 332 327	- 134 751	+ 6 369	- 74 865	+ 63 837	+ 59 274	+ 17 724	- 29 959	+ 23 839
Monetäre Finanzinstitute 7) 8) langfristig kurzfristig	- 207 666 - 71 625 - 136 041	- 224 876 - 96 840 - 128 036	- 144 313	- 48 413	- 64 301 - 51 310 - 12 992	- 19 313	+ 104 777 - 70 + 104 847	- 360	- 35 365 + 1 941 - 37 305	- 1893
Unternehmen und Privat- personen langfristig kurzfristig 7)	- 27 888 - 23 810 - 4 078	- 50 152 - 46 973 - 3 179	- 18 697	- 4 275	- 8 550	+ 13 275 - 266 + 13 541	- 15 463 - 1 029 - 14 433	- 16 423 - 209 - 16 214	- 3 212	- 707
Staat	+ 1068	+ 8 425	+ 2801	- 6 235	+ 11 496	_ 1 148	+ 4 972	_ 2 050	+ 2364	- 6 286
langfristig kurzfristig 7)	+ 7 497	+ 309 + 8 117	- 334 + 3 135		- 77 + 11 573	+ 338 - 1 486	- 348 + 5320	- 2 - 2 048	- 336 + 2 701	- 42 - 6 24
Bundesbank	+ 24 488	- 65 724	- 44 600		- 4 422	- 15 692	- 35 012	- 2 048 - 4 361		+ 12 111
 Veränderung der Währungsre- serven zu Transaktionswerten (Zunahme: –) 	+ 2 934	- 953	- 2 008			- 1 584		- 1 652		
II. Ausländische Nettokapital- anlagen in der Bundesrepublik (Zunahme/Kapitaleinfuhr: +)	+ 297 925	+ 458 624	+ 38 362	_ 12 240	+ 61 441	- 176 549	- 43 092	- 27 625	+ 26 294	_ 7 103
1. Direktinvestitionen 1)	+ 45 552	l .			l					l
Beteiligungskapital reinvestierte Gewinne 2)	+ 31 044 + 86	+ 32 101 - 305	+ 12 406	+ 2 064	+ 4141		+ 3 730	+ 233	– 153	+ 8
Kreditverkehr ausländischer Direktinvestoren	+ 14 422	+ 9415	+ 283	+ 2 542	_ 1 003	+ 1810	- 4 878	+ 516	+ 555	+ 7 11
2. Wertpapieranlagen	+ 145 974	+ 297 880	+ 15 997	+ 3 241	+ 29 208	- 38 001	- 3 300	+ 5 123	- 14 840	+ 45 70
Aktien ³⁾ Investmentzertifikate Anleihen 5)	+ 19 824 + 8 079 + 120 901				- 2 118			- 979	- 16 101 + 1 853 - 13 802	- 408
Geldmarktpapiere	- 2 830	+ 51 454	+ 47 843	+ 10 323	+ 13 099	+ 7 055	+ 22 268	+ 14 168	+ 13 210	+ 16 07
3. übriger Kapitalverkehr		+ 119 533	+ 5 340	- 19 336	+ 29 204	- 142 857	- 41 223	- 33 421	+ 40 137	- 60 102
Monetäre Finanzinstitute 7) 8) langfristig kurzfristig	+ 59 305 - 13 092 + 72 397	- 14 195	+ 11 592	+ 598	+ 8 965	- 154 863 + 4 911 - 159 774	- 21 117 - 3 539 - 17 578	- 1 088	- 2 643	
Unternehmen und Privat- personen langfristig kurzfristig 7)	+ 18 883	+ 18 493 + 19 508	+ 23 339 + 19 924	+ 1 117 + 6 569	+ 4 912 - 9 282	+ 6 831 + 9 229	- 3 005 - 5 401	- 5 853 + 4 064	- 114 - 2 560	+ 84 - 7 23!
Staat langfristig	- 206 + 835	- 3 034 - 2 759	+ 6 207 - 1 189			- 7 705 - 15	+ 11 738 - 492	- 2 554 - 195		
kurzfristig 7)	+ 835 - 1 040					- 7 690				
Bundesbank	- 1 287	+ 11 349	+ 14 351	- 1 406	+ 2 973	+ 3 651	- 23 439	- 8 550	+ 1 009	+ 65
III. Saldo der Kapitalbilanz 9) (Nettokapitalausfuhr: –)	 - 174 977	- 237 280	_ 202 898	- 79 466	- 10 565	- 52 248	+ 2 954	 - 19 145	 - 14 761	 - 13 660

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

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

Monatsbericht Juli 2009

XI. Außenwirtschaft

8. Auslandsposition der Deutschen Bundesbank *)

Mio DM

Währungsres	erven und sons	tige Auslandsa	ktiva				Auslandsverb	indlichkeiten		
	Währungsrese	erven								
insgesamt	zusammen	Gold	Devisen und Sorten 1)	Reserve- position im Inter- nationalen Währungs- fonds und Sonder- ziehungs- rechte	Forde- rungen an die EZB 2) netto	Kredite und sonstige Forde- rungen an das Ausland 3)	insgesamt	Verbind- lichkeiten aus dem Auslands- geschäft 4)	Verbind- lichkeiten aus Liquiditäts- U-Schätzen	Netto- Auslands- position (Spalte 1 abzüglich Spalte 8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
123 261 120 985 127 849 135 085	126 884	13 688 13 688 13 688 17 109	68 484 72 364 76 673 100 363	10 337 11 445 13 874 16 533		1 954 1 441 966 1 079	16 390 15 604 16 931 15 978	16 390 15 604 16 931 15 978	- - - -	106 871 105 381 110 918 119 107

Stand am Jahres- bzw. Monatsende

1996 1997 1998

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

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

Mio €

	Währungsreser	ven und sonstig	e Auslandsforde	rungen						
		Währungsreser	ven							
Stand am Jahres- bzw. Monatsende	insgesamt	zusammen	Gold und Goldforde- rungen	Reserve- position im Inter- nationalen Währungs- fonds und Sonder- ziehungs- rechte	Devisen- reserven	sonstige Forderungen 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. 4)	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
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
2009 Jan.	258 620	109 963	78 633	3 462	27 869	350	145 706	2 601	21 988	236 631
Febr.	275 770	113 507	81 893	3 455	28 159	350	159 318	2 594	16 983	258 786
März	274 458	107 809	75 726	3 463	28 620	350	163 681	2 618	7 527	266 931
April	272 318	105 577	73 476	3 482	28 619	350	163 774	2 618	8 538	263 781
Mai	261 878	107 375	75 646	4 599	27 130	350	151 664	2 490	9 175	252 703
Juni	290 738	104 691	72 955	4 493	27 243	350	183 052	2 645	10 121	280 617

o Forderungen und Verbindlichkeiten gegenüber allen Ländern innerhalb und außerhalb der Europäischen Währungsunion. Bis Dezember 2000 sind die Bestände zu jedem Quartalsende aufgrund der Neubewertung zu Marktpreisen ausgewiesen; innerhalb eines Quartals erfolgte die Ermittlung des Bestandes jedoch auf der Grundlage kumulierter Transaktionswerte. Ab Januar 2001 werden alle Monatsendstände zu Marktpreisen bewertet. — 1 Einschl.

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

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



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

Mio €

	Forderung	en an das A	usland					Verbindlich	keiten geg	enüber dem	n Ausland			
			Forderung	en an ausläi	ndische Nicl	ntbanken				Verbindlichl	keiten gege	nüber auslä	ndischen Ni	chtbanken
					aus Hande	skrediten						aus Handel	Iskrediten	
Stand am Jahres- bzw. Monatsende	insgesamt	Guthaben bei aus- ländischen Banken	zusammen	aus Finanz- bezie- hungen	zusammen	Žahlungs-	geleistete An- zahlungen	insgesamt	Kredite von aus- ländischen Banken		aus Finanz- bezie- hungen	zusammen	in An- spruch ge- nommene Zahlungs- ziele	empfan- gene An- zahlungen
	Alle Läi	nder												
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	450 228	117 723	332 505	190 300	142 205	134 057	8 148	624 790	95 019	529 771	408 907	120 864	79 900	40 964
2007	509 178	162 654	346 524	196 178	150 346	139 842	10 504	650 966	111 543	539 423	404 904	134 519	82 979	51 540
2008 r)	552 454	173 255	379 199	226 043	153 156	140 521	12 635	708 806	147 242	561 564	425 311	136 253	79 982	56 271
2008 Dez. r)	552 454	173 255	379 199	226 043	153 156	140 521	12 635	708 806	147 242	561 564	425 311	136 253	79 982	56 271
2009 Jan. r)	549 832	179 713	370 119	224 499	145 620	132 724	12 896	705 543	157 419	548 124	417 469	130 655	72 662	57 993
Febr.	549 066	180 440	368 626	223 008	145 618	132 566	13 052	713 477	154 559	558 918	428 823	130 095	71 651	58 444
März r)	573 077	197 620	375 457	229 204	146 253	133 510	12 743	714 201	152 058	562 143	427 503	134 640	76 321	58 319
April r)	568 809	199 246	369 563	229 838	139 725	126 864	12 861	713 080	155 242	557 838	431 790	126 048	67 204	58 844
Mai	566 067	193 775	372 292	230 487	141 805	128 808	12 997	712 001	149 674	562 327	434 989	127 338	68 567	58 771
	Industri	eländer	1)											
2005	362 704	95 847	266 857	167 314	99 543	94 278	5 265	508 106	63 924	444 182	364 680	79 502	60 907	18 595
2006	396 649	115 269	281 380	174 784	106 596	100 541	6 055	570 675	93 560	477 115	389 770	87 345	66 210	21 135
2007	452 354	160 666	291 688	180 564	111 124	103 104	8 020	590 245	110 291	479 954	384 024	95 930	69 347	26 583
2008 r)	488 419	171 387	317 032	206 795	110 237	101 003	9 234	644 754	145 045	499 709	403 120	96 589	68 150	28 439
2008 Dez. r)	488 419	171 387	317 032	206 795	110 237	101 003	9 234	644 754	145 045	499 709	403 120	96 589	68 150	28 439
2009 Jan. r)	488 558	178 250	310 308	205 376	104 932	95 562	9 370	641 433	155 182	486 251	395 788	90 463	61 487	28 976
Febr.	488 288	178 959	309 329	203 638	105 691	96 236	9 455	649 239	152 313	496 926	407 232	89 694	60 578	29 116
März r)	512 968	196 118	316 850	209 584	107 266	97 926	9 340	649 299	149 855	499 444	405 566	93 878	65 141	28 737
April r)	509 024	197 957	311 067	209 911	101 156	91 838	9 318	648 741	153 231	495 510	409 676	85 834	57 120	28 714
Mai	505 824	192 482	313 342	210 288	103 054	93 605	9 449	647 692	147 646	500 046	413 028	87 018	58 097	28 921
	EU-Lär	nder 1)												
2005	270 808	91 882	178 926	108 523	70 403	66 156	4 247	414 377	60 186	354 191	300 022	54 169	41 305	12 864
2006	308 720	108 982	199 738	121 929	77 809	72 902	4 907	479 025	86 343	392 682	332 871	59 811	45 202	14 609
2007	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 r)	397 821	164 762	233 059	150 379	82 680	75 192	7 488	537 453	137 208	400 245	332 598	67 647	46 190	21 457
2008 Dez. r)	397 821	164 762	233 059	150 379	82 680	75 192	7 488	537 453	137 208	400 245	332 598	67 647	46 190	21 457
2009 Jan. r)	398 641	170 325	228 316	149 555	78 761	71 183	7 578	544 210	146 969	397 241	333 605	63 636	41 660	21 976
Febr.	398 667	171 450	227 217	147 563	79 654	72 053	7 601	552 280	143 023	409 257	345 803	63 454	41 358	22 096
März r)	422 126	188 564	233 562	152 815	80 747	73 268	7 479	554 191	141 039	413 152	344 938	68 214	46 364	21 850
April r)	418 958	190 009	228 949	153 114	75 835	68 436	7 399	553 671	143 428	410 243	349 689	60 554	38 819	21 735
Mai	417 898	185 106	232 792	154 758	78 034	70 551	7 483	555 309	139 329	415 980	354 114	61 866	39 889	21 977
	darun	ter: EWl	J-Mitglie	edslände	r ²⁾									
2005	175 532	59 160	116 372	69 048	47 324	44 369	2 955	332 261	29 443	302 818	268 483	34 335	25 225	9 110
2006	207 868	77 056	130 812	79 901	50 911	47 614	3 297	369 648	38 878	330 770	292 178	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 r)	280 544	130 226	150 318	95 994	54 324	49 408	4 916	416 321	81 703	334 618	291 193	43 425	29 768	13 657
2008 Dez. r)	280 544	130 226	150 318	95 994	54 324	49 408	4 916	416 321	81 703	334 618	291 193	43 425	29 768	13 657
2009 Jan. r)	282 186	130 416	151 770	98 626	53 144	48 082	5 062	423 858	86 567	337 291	295 283	42 008	28 070	13 938
Febr.	279 792	131 753	148 039	97 287	50 752	45 648	5 104	435 586	85 847	349 739	308 423	41 316	27 190	14 126
März r)	295 159	142 967	152 192	101 476	50 716	45 673	5 043	436 243	84 311	351 932	308 862	43 070	29 161	13 909
April r)	292 678	143 294	149 384	100 503	48 881	43 941	4 940	437 912	86 876	351 036	310 963	40 073	26 526	13 547
Mai	292 584	142 959	149 625	100 711	48 914	43 961	4 953	440 343	86 121	354 222	314 365	39 857	26 328	13 529
	Schwell	en- und	Entwick	klungsläi	nder ³⁾									
2005	46 789	1 486	45 303	12 424	32 879	31 219	1 660	40 001	1 633	38 368	10 434	27 934	12 363	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	64 035	1 868	62 167	19 248	42 919	39 518	3 401	64 052	2 197	61 855	22 191	39 664	11 832	27 832
2008 Dez.	64 035	1 868	62 167	19 248	42 919	39 518	3 401	64 052	2 197	61 855	22 191	39 664	11 832	27 832
2009 Jan.	61 274	1 463	59 811	19 123	40 688	37 162	3 526	64 110	2 237	61 873	21 681	40 192	11 175	29 017
Febr.	60 778	1 481	59 297	19 370	39 927	36 330	3 597	64 238	2 246	61 992	21 591	40 401	11 073	29 328
März	60 109	1 502	58 607	19 620	38 987	35 584	3 403	64 902	2 203	62 699	21 937	40 762	11 180	29 582
April	59 785	1 289	58 496	19 927	38 569	35 026	3 543	64 339	2 011	62 328	22 114	40 214	10 084	30 130
Mai	60 243	1 293	58 950	20 199	38 751	35 203	3 548	64 309	2 028	62 281	21 961	40 320	10 470	29 850

^{*} Einschl. Auslandsforderungen und -verbindlichkeiten von Privatpersonen in Deutschland. Forderungen und Verbindlichkeiten der Banken (MFIs) in Deutschland gegenüber dem Ausland werden im Abschnitt IV Banken in der Tabelle 4 ausgewiesen. Statistisch bedingte Zu- und Abgänge sind nicht ausgeschaltet; die Bestandsveränderungen sind insoweit mit den in der

Tabelle XI. 7 ausgewiesenen Zahlen nicht vergleichbar. — 1 Ab Januar 2007 einschl. Bulgarien und Rumänien. — 2 Ab Januar 2007 einschl. Slowenien; ab Januar 2008 einschl. Malta und Zypern; ab Januar 2009 einschl. Slowakei. — 3 Alle Länder, die nicht als Industrieländer gelten.

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

1 EUR = ... WE

	1 EUR = WE									
Durchschnitt im Jahr bzw. im Monat	Australien AUD	China CNY 1)	Dänemark DKK	Japan	Kanada	Norwegen NOK	Schweden SEK	Schweiz	Vereinigte Staaten USD	Vereinigtes Königreich GBP
IIII Worldt	AOD	CIVI	DKK	Jr 1	CAD	NOK	JLK	CIII	030	GBI
1999	1,6523		7,4355	121,32	1,5840	8,3104	8,8075	1,6003	1,0658	0,65874
2000	1,5889	2) 7,6168	7,4538	99,47	1,3706	8,1129	8,4452	1,5579	0,9236	0,60948
2001	1,7319	7,4131	7,4521	108,68	1,3864	8,0484	9,2551	1,5105	0,8956	0,62187
2002	1,7376	7,8265	7,4305	118,06	1,4838	7,5086	9,1611	1,4670	0,9456	0,62883
2003	1,7379	9,3626	7,4307	130,97	1,5817	8,0033	9,1242	1,5212	1,1312	0,69199
2004	1,6905	10,2967	7,4399	134,44	1,6167	8,3697	9,1243	1,5438	1,2439	0,67866
2005	1,6320	10,1955	7,4518	136,85	1,5087	8,0092	9,2822	1,5483	1,2441	0,68380
2006	1,6668	10,0096	7,4591	146,02	1,4237	8,0472	9,2544	1,5729	1,2556	0,68173
2007	1,6348	10,4178	7,4506	161,25	1,4678	8,0165	9,2501	1,6427	1,3705	0,68434
2008	1,7416	10,2236	7,4560	152,45	1,5594	8,2237	9,6152	1,5874	1,4708	0,79628
2007 Aug.	1,6442	10,3162	7,4429	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.	1,6373	10,8957	7,4543	162,89	1,4163	7,9519	9,2889	1,6485	1,4684	0,70896
Dez.	1,6703	10,7404	7,4599	163,55	1,4620	8,0117	9,4319	1,6592	1,4570	0,72064
2008 Jan.	1,6694	10,6568	7,4505	158,68	1,4862	7,9566	9,4314	1,6203	1,4718	0,74725
Febr.	1,6156	10,5682	7,4540	157,97	1,4740	7,9480	9,3642	1,6080	1,4748	0,75094
März	1,6763	10,9833	7,4561	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	1,6386	10,7809	7,4599	168,45	1,5974	8,0487	9,4566	1,6193	1,5770	0,79308
Aug.	1,6961	10,2609	7,4595	163,63	1,5765	7,9723	9,3984	1,6212	1,4975	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
2009 Jan.	1,9633	9,0496	7,4519	119,73	1,6233	9,2164	10,7264	1,4935	1,3239	0,91819
Febr.	1,9723	8,7406	7,4514	118,30	1,5940	8,7838	10,9069	1,4904	1,2785	0,88691
März	1,9594	8,9210	7,4509	127,65	1,6470	8,8388	11,1767	1,5083	1,3050	0,91966
April	1,8504	9,0110	7,4491	130,25	1,6188	8,7867	10,8796	1,5147	1,3190	0,89756
Mai	1,7831	9,3157	7,4468	131,85	1,5712	8,7943	10,5820	1,5118	1,3650	0,88445
Juni	1,7463	9,5786	7,4457	135,39	1,5761	8,9388	10,8713	1,5148	1,4016	0,85670

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

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

Devisenkursstatistik. — 1 Bis März 2005 Indikativkurse der EZB. — 2 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

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

	chselkurs für d	en Euro		1		Indikatoren d	er preislichen V	Vettbewerbsfäh	nigkeit der deu	I		
EWK-21 1) EWK-41 2)					auf Basis der [Deflatoren des	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	23 ausgewähl	te Industrieländ EWU-Länder	Länder außerhalb der EWU	36 Länder 5) 6)	23 ausge- wählte Industrie- länder 4)	36 Länder 5)	56 Länder
96,2	96,0	95,8	96,5	96,4	-	97,7	99,5	95,6	97,6	98,1	98,0	Lander
86,8 87,5 89,9 100,5 104,3	86,4 87,1 90,4 101,6 105,5	85,8 86,6 89,6 100,5 103,6	85,5 84,9 88,0 99,0 102,9		85,8 87,0 91,0 102,0 106,0	91,5 91,2 92,0 95,5 96,0	97,0 95,8 95,0 94,0 93,0	85,1 85,8 88,4 97,5 100,0	90,9 90,4 90,9 94,8 95,2	92,8 92,9 93,6 97,3 98,8	91,8 91,3 92,0 96,6 98,2	
103,3 103,7 107,9 113,0	104,6 105,0 109,0 113,6	102,4 102,3 106,4 111,5	101,3 100,9 104,4 109,9			94,8 93,9 95,2 95,9	91,5 90,0 89,2 87,9	99,2 99,1 103,6 107,3	93,5 92,3 93,3 p) 93,6	98,9 99,1 101,7 103,5	97,4 97,2 99,2 100,1	
101,8 101,1 101,1	103,1 102,4 102,4	100,4	99,1	107,9 107,0 107,0	102,2 101,2 101,2	93,5	90,8	97,1	92,1	98,4 98,2 98,4	96,8 96,4 96,5	
101,8 101,1 101,9	103,1 102,5 103,4	100,4	99,5	107,7 106,8 107,6		93,4	90,3	97,5	91,8	98,4 98,2 98,4	96,5 96,1 96,5	
103,0 104,0 104,2	104,6 105,5 105,7	102,6	101,5	108,8 110,5 111,1	105,0	94,0	90,1	99,3	92,5	98,9 99,2 99,2	97,0 97,4 97,6	
104,5 104,6 104,4	106,0 106,0 105,7	103,0	101,9	111,3 111,3 111,1	105,2 105,1 104,7	94,0	89,8	99,6	92,5	99,3 99,2 99,0	97,6 97,4 97,2	
103,9 104,6 105,7	105,3 105,9 106,7	103,2	100,8	110,5 111,2 112,5	105,6	94,1	89,7	100,1	92,4	99,2 99,8 100,3	97,3 97,6 98,1	
105,0 105,5 106,3	106,2 106,7 107,3	104,2	102,0	111,6 112,0 112,9	104,9 105,1 105,9	94,7	89,8	101,4	92,9	100,3 100,5 100,7	98,1 98,3 98,4	
107,3 107,5 107,1	108,6 108,7 108,3	105,9	104,0	113,9 113,8 113,3		95,2	89,4	103,2	93,3	101,4 101,6 101,4	99,0 99,1 98,8	
107,8 107,3 108,4	108,9 108,4 109,5	106,4	104,3	114,1 113,9 114,9		95,1	89,0	103,6	93,2	101,7 101,4 102,0	99,1 98,8 99,4	
109,6 111,2 111,5	110,7 112,3 112,2		107,1	116,0 117,8 117,8	108,5 110,1 109,8	95,9	88,5	106,1	93,7	102,6 103,6 103,5	99,8 100,9 100,6	
112,2 112,0 114,8	113,0 112,5 115,7	111,4	109,2	118,5 118,4 121,8	113,4	96,3	88,3	107,6	94,1	103,6 103,5 104,7	100,6 100,3 101,6	
116,3 115,8 115,8	117,0 116,6 116,4	114,4	112,7	123,4 122,7 122,7	114,6 113,9 113,8	97,4	88,0	110,8	94,9	105,0 105,0 104,8	101,6 101,5 101,2	
116,2 113,9 112,0	116,6 114,1 112,1	112,5	110,5	123,2 120,3 118,7		96,4	87,5	109,0	p) 93,7	105,1 104,0 102,9	101,2 100,1 99,2	
107,9 107,1 112,4	108,3 107,5 112,8	107,8	107,0	115,4 114,5 120,3		93,5	87,7	101,6	p) 91,7	100,5 100,4 102,5	97,3 97,2 99,6	
111,9 110,4 113,3	112,3 110,6 113,4	108,5	109,3	119,9 118,6 121,6	110,5 109,1 111,7	p) 94,0	p) 87,8	102,5	p) 92,7	102,2 101,1 102,4	99,4 98,9 99,9	
112,5 113,0 114,0	112,8 113,3 114,2			120,5 120,9 122,0	110,7 111,0 111,9					102,3 102,6 103,0	99,5 99,7 100,2	

^{*} 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, Südkorea, Tschechische Republik, Ungarn, Vereinigtes Königreich und Vereinigte Staaten. Die dabei verwendeten Gewichte beruhen für den ausgewiesenen Zeitraum auf dem Handel mit gewerblichen Erzeug-

nissen 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-21-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, ab 2009 einschl. der Slowakei) sowie die Länder außerhalb der EWU (Dänemark, Japan, Kanada, Norwegen, Schweden, Schweiz, Vereinigtes Königreich und Vereinigte Staaten). — 5 EWU-Länder sowie EWK-21-Länder. — 6 Aufgrund fehlender Daten für den Deflator des Gesamtabsatzes ist China in dieser Berechnung nicht berücksichtigt. — 7 EWU-Länder sowie EWK-41-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

September 2008

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

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

November 2008

 Die Wirtschaftslage in Deutschland im Herbst 2008

Dezember 2008

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

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

Februar 2009

 Die Wirtschaftslage in Deutschland um die Jahreswende 2008/2009

März 2009

- Die deutsche Zahlungsbilanz f
 ür das Jahr 2008
- Konvergenz der Preise im Euro-Raum
- Der unbare Zahlungsverkehr in Deutschland und die Rolle der Deutschen Bundesbank

April 2009

- Lohnsetzungsverhalten in Deutschland neuere empirische Befunde
- Verfahren der Kurzfristprognose als Instrumente der Konjunkturanalyse

Mai 2009

 Die Wirtschaftslage in Deutschland im Frühjahr 2009

Juni 2009

- Perspektiven der deutschen Wirtschaft Gesamtwirtschaftliche Vorausschätzungen 2009 und 2010
- Wachstumseffekte permanent hoher Energiepreise: jüngere Evidenz für Deutschland
- Die Entwicklung und Bestimmungsfaktoren des Euro-Bargeldumlaufs in Deutschland

Juli 2009

- Unternehmensgewinne und Aktienkurse
- Demographischer Wandel und langfristige Tragfähigkeit der Staatsfinanzen in Deutschland
- Neuere Entwicklungen im deutschen und europäischen Massenzahlungsverkehr

Statistische Beihefte zum Monatsbericht¹⁾

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

Sonderveröffentlichungen

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

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

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

Der Markt für deutsche Bundeswertpapiere, Mai 2000

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

Gesetz über die Deutsche Bundesbank, September 2002

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

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

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

Die Europäische Wirtschafts- und Währungsunion, April 2008

Statistische Sonderveröffentlichungen

1 Bankenstatistik Richtlinien und Kundensystematik, Juli 2009³⁾

- 2 Bankenstatistik Kundensystematik Firmenverzeichnisse, Juni 2009²⁾⁴⁾
- 3 Aufbau der bankstatistischen Tabellen, Juli 2008²⁾⁴⁾
- 4 Ergebnisse der gesamtwirtschaftlichen Finanzierungsrechnung für Deutschland 1991 bis 2008, Juni 2009⁴⁾
- 5 Hochgerechnete Angaben aus Jahresabschlüssen deutscher Unternehmen von 1994 bis 2003, März 2006
- 6 Verhältniszahlen aus Jahresabschlüssen deutscher Unternehmen von 2005 bis 2006, Februar 2009⁴⁾
- 7 Erläuterungen zum Leistungsverzeichnis für die Zahlungsbilanz, März 2009²⁾
- 8 Die Zahlungsbilanzstatistik der Bundesrepublik Deutschland, 2. Auflage, Mai 1990°)
- 9 Wertpapierdepots, August 2005
- 10 Bestandserhebung über Direktinvestitionen, April 2009¹⁾
- 11 Zahlungsbilanz nach Regionen,Juli 2009
- 12 Technologische Dienstleistungen in der Zahlungsbilanz, Juni 2008²⁾

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

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

² Diese Veröffentlichung ist nur in deutscher Sprache erschienen

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

⁴ Nur im Internet verfügbar.

Diskussionspapiere*)

Reihe 1:

Volkswirtschaftliche Studien

09/2009

Knowledge sourcing: legitimacy deficits for MNC subsidiaries?

10/2009

Factor forecasting using international targeted predictors: the case of German GDP

11/2009

Forecasting national activity using lots of international predictors: an application to New Zealand

12/2009

Opting out of the great inflation: German monetary policy after the breakdown of Bretton Woods

13/2009

Financial intermediation and the role of price discrimination in a two-tier market

14/2009

Changes in import pricing behaviour: the case of Germany

15/2009

Firm-specific productivity risk over the business cycle: facts and aggregate implications

16/2009

The effects of knowledge management on innovative success – an empirical analysis of German firms

17/2009

The cross-section of firms over the business cycle: new facts and a DSGE exploration

18/2009

Money and monetary policy transmission in the euro area: evidence from FAVAR- and VAR approaches

Reihe 2:

Studien zu Banken und Finanzwirtschaft

03/2009

The effects of privatization and consolidation on bank productivity: comparative evidence from Italy and Germany

04/2009

Shocks at large banks and banking sector distress: the Banking Granular Residual

05/2009

Why do savings banks transform sight deposits into illiquid assets less intensively than the regulation allows?

06/2009

Does banks' size distort market prices? Evidence for too-big-to-fail in the CDS market

07/2009

Time dynamic and hierarchical dependence modelling of an aggregated portfolio of trading books – a multivariate nonparametric approach

08/2009

Financial markets' appetite for risk – and the challenge of assessing its evolution by risk appetite indicators

Bankrechtliche Regelungen

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

Weitere Anmerkungen siehe S. 79*.

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