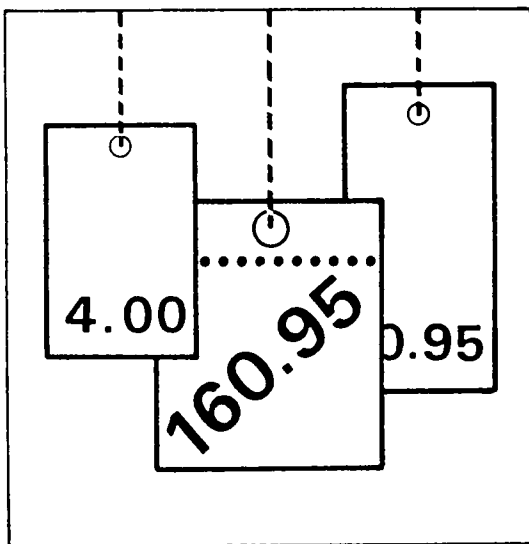


Statistisches Bundesamt

Preise



Fachserie **17**

Reihe 10

Internationaler Vergleich der Preise für die Lebenshaltung

März 1997

Statistisches Bundesamt
Postfach 10 15 53
53115 Bonn

**METZLER
POESCHEL**

Inhalt

		Seite
Textteil		
1	Erläuterungen	3
2	Schaubild: Kaufkraftverlust bzw. -gewinn beim Umtausch der DM in andere Währungen für ausgewählte Ländern	5
Tabellenteil		
1	Verbrauchergeldparitäten	6
2	Ergänzende Angaben für frühere Monate	16

Gebietsstand

Angaben für die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand bis zum 3.10.1990; sie schließen Berlin-West ein.

Zeichenerklärung

D	= Durchschnitt	s	= geschätzte Zahl
i	= interpolierte Zahl	.	= Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten
p	= vorläufige Zahl	...	= Angabe fällt später an
r	= berichtigte Zahl		



Weitere Informationen zu dieser Veröffentlichung können direkt beim Statistischen Bundesamt erfragt werden: Gruppe VI A, Telefon: 06 11 / 75 26 37

STATIS-BUND

Im Statistischen Informationssystem des Bundes (STATIS-BUND) sind rund 1,5 Mill. ausgewählte statistische Zeitreihen gespeichert. Alle Zeitreihen können via Mailbox, auf Diskette oder Magnetband bezogen werden.

Fachliche Beratung: 06 11 / 75 - 27 16 und 22 56.

Mailbox: 06 11 / 75 29 20 · Technische Rückfragen: 06 11 / 75 32 84.

T-ONLINE / BILDSCHIRMTEXT

Ausgewählte Tabellen und Grafiken bietet das Statistische Bundesamt über T-ONLINE / BILDSCHIRMTEXT an. Die Informationsseiten sind in T-ONLINE mit * 48484# abrufbar, ebenso wie die Bestellung von Veröffentlichungen und die Übermittlung von Anfragen.

Herausgeber: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden



Informationen: Statistisches Bundesamt
Allgemeiner Auskunftsdienst
65180 Wiesbaden
• Telefon: 06 11 / 75 24 05
• Telefax: 06 11 / 75 33 30
• T-Online (Btx): * 48484#
• Internet: <http://www.statistik-bund.de>

Zweigstelle Berlin
Postfach 276, 10124 Berlin
• Telefon: 030 / 23 24 68 66
• Telefax: 030 / 23 24 68 72

Verlag: Metzler-Poeschel, Stuttgart

Verlagsauslieferung: Hermann Leins GmbH & Co. KG
Postfach 11 52
72125 Kusterdingen
Telefon: 0 70 71 / 93 53 50
Telefax: 0 70 71 / 3 36 53

Erscheinungsfolge: monatlich

Erschienen im Mai 1997

Preis: DM 4,60

Bestellnummer: 2171000 - 97103

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1997

Alle Rechte vorbehalten. Es ist insbesondere nicht gestattet, ohne ausdrückliche Genehmigung des Statistischen Bundesamtes diese Veröffentlichung oder Teile daraus für gewerbliche Zwecke zu übersetzen, zu vervielfältigen, auf Mikrofilm/-fiche zu verfilmen oder in elektronische Systeme einzuspeichern.

Recyclingpapier aus 100 % Altpapier.

1 Erläuterungen

Vorbemerkung

Die amtliche Preisstatistik befaßt sich in erster Linie mit dem Nachweis von Preisveränderungen, also mit dem zeitlichen Preisvergleich. Daher sind zwischenörtliche Preisvergleiche, die dem Nachweis von Preisunterschieden zwischen verschiedenen Orten oder Regionen eines Landes oder zwischen verschiedenen Ländern dienen, in der Öffentlichkeit weniger bekannt. Die in diesem Heft veröffentlichten Verbrauchergeldparitäten sind das Ergebnis eines internationalen Preisvergleichs zwischen verschiedenen Ländern und der Bundesrepublik Deutschland.

Die zum Vergleich mit den Verbrauchergeldparitäten veröffentlichten Devisenkurse (Monatsdurchschnitts- oder Tageskurse am Monatsende) werden von der Deutschen Bundesbank zusammengestellt und errechnet.

Verbrauchergeldparität und Devisenkurs

Das zusammenfassende Ergebnis eines Preisvergleichs zwischen zwei Ländern wird allgemein "Kaufkraftparität" genannt. Da sich die in diesem Heft nachgewiesenen Ergebnisse auf Waren und Dienstleistungen des privaten Verbrauchs beziehen, wird hierfür die Bezeichnung "Verbrauchergeldparität" gebraucht.

Die **Verbrauchergeldparität** gibt an, wie viele inländische Geldeinheiten erforderlich sind, um die gleichen Gütermengen bestimmter Qualität im Inland zu erwerben, die man im Ausland für eine ausländische Geldeinheit erhält. Im Dezember 1993 lautete die Verbrauchergeldparität zwischen Österreich und der Bundesrepublik Deutschland z.B. 100 Schilling = 12,73 DM. Aus der Verbrauchergeldparität allein läßt sich aber noch nicht erkennen, ob ein Land teurer oder billiger ist als ein anderes. Das kann durch den Vergleich der Verbrauchergeldparität mit dem **Devisenkurs** festgestellt werden. Ist die Verbrauchergeldparität (in der Darstellung der entsprechenden ausländischen Währungseinheiten = ... DM) größer, dann ist das Ausland billiger als das Inland (und umgekehrt).

Deutsches oder ausländisches Wägungsschema, Mittelwert

Grundlage für die Berechnung der Verbrauchergeldparität sind im Inland wie im Ausland erhobene Preise für identische oder gut vergleichbare Güter, sowie ein Wägungsschema, mit dem die Einzelpreisrelationen zu einer (gewogenen) durchschnittlichen Parität zusammengefaßt werden. Bei den Verbrauchergeldparitäten nach **deutschem** Schema werden die Berechnungen für einen "deutschen Warenkorb" durchgeführt. Er repräsentiert in bezug auf die einbezogenen Güter und ihre Gewichtung die Verbrauchsausgaben (ohne Wohnungsmiete) aller privaten Haushalte in der Bundesrepublik Deutschland

und stimmt weitgehend mit dem Wägungsschema überein, nach dem der für diese Haushalte berechnete deutsche Preisindex für die Lebenshaltung ermittelt wird.

Bei den zusätzlich nach **ausländischem** Schema berechneten Paritäten werden die Gewichte aus den für die betreffenden Länder berechneten Wägungsschemata der Verbraucherpreisindizes abgeleitet. Eine Parität nach ausländischem Schema wird nur dann berechnet, wenn detaillierte Angaben über Haushalte vorliegen, deren Lebensstandard in etwa dem europäischen entspricht.

Sofern Paritäten nach deutschem und nach ausländischem Wägungsschema vorliegen, wird als arithmetisches Mittel aus beiden auch der **Mittelwert** nachgewiesen. (Mit dieser Form der Mittelwertberechnung folgt das Statistische Bundesamt früher geäußerten Benutzerwünschen. Aus formaler Sicht wäre das geometrische Mittel zu bevorzugen).

Unmittelbarer Preisvergleich und Fortrechnung

Der unmittelbare Preisvergleich (Originalberechnung) bezieht sich auf einen bestimmten Zeitpunkt bzw. einen bestimmten kurzen Zeitraum. Fort- bzw. Rückrechnungen der Verbrauchergeldparitäten auf andere Zeitpunkte werden mit den Veränderungsraten der Preisindizes der Lebenshaltung in der Bundesrepublik Deutschland und im jeweiligen Land (als Indikatoren für die Entwicklung des Preisniveaus im Inland und Ausland) vorgenommen. Bei den im Tabellenteil nachgewiesenen Ergebnissen handelt es sich um fortgerechnete Paritäten. Da in der Regel Preisindizes der Lebenshaltung im jeweiligen Land bis zum aktuellen Rand nicht verfügbar sind, werden Schätzwerte (s) mit dem geometrischen Mittel der Veränderungsraten der letzten vorliegenden 6 Monate ermittelt. Ergebnisse von neuen Originalberechnungen werden einmalig in der Tabelle 2 des Monatsberichts und außerdem im Jahresheft nachgewiesen.

Bei den prozentualen Angaben der **Abweichungen** der Verbrauchergeldparitäten handelt es sich - wenn nicht anders vermerkt - um Abweichungen der Verbrauchergeldparität nach deutschem Schema vom Devisenkurs. Abweichungen ohne (mit negativem) Vorzeichen bedeuten einen Kaufkraftgewinn (-verlust) beim Umtausch von DM in ausländische Währung (und Verwendung in dem betreffenden Land).

Weitere Angaben zur Berechnungsmethode und Erläuterungen zu den Devisenkursen sowie Ergebnisse der Fort- bzw. Rückrechnungen für einen längeren Zeitraum enthält das Jahresheft der Fachserie 17, Reihe 10.

Hinweise zum Rechnen mit Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkursen

Einige häufig vorkommende Anwendungsfälle für das Rechnen mit Verbrauchergeldparitäten werden in den Beispielen a) bis f) dargestellt.

a) Index für das Verbraucherpreisniveau im Ausland (Bundesrepublik Deutschland = 100)

$$\text{Index für Land A} = \frac{\text{Devisenkurs A}}{\text{Verbrauchergeldparität A}} \times 100$$

b) Erforderlicher Zuschlag (+) bzw. Abschlag (-) in % auf Verbrauchergeldbeträge in DM zum Ausgleich von Kaufkraftgewinnen oder -verlusten, die beim Umtausch der DM in andere Währungen entstehen

$$\text{für Land A} = \frac{\text{Devisenkurs A}}{\text{Verbrauchergeldparität A}} \times 100 - 100$$

Bei Gehaltszahlungen ist der Zuschlags- bzw. Abschlagssatz auf den Teil des Gehalts anzuwenden, der

am ausländischen Dienort für Konsumzwecke (ohne Wohnungsmiete) zur Verfügung steht.

c) Index für die Kaufkraft der DM im Ausland (Kaufkraft in der Bundesrepublik Deutschland = 100)

$$\text{Index für die Kaufkraft der DM im Land A} = \frac{\text{Verbrauchergeldparität A}}{\text{Devisenkurs A}} \times 100$$

d) Kaufkraftgewinn (+) bzw. -verlust (-) in % beim Umtausch der DM in eine andere Währung (und Verwendung in dem betreffenden Land)

$$\text{bei Land A} = \frac{\text{Verbrauchergeldparität A}}{\text{Devisenkurs A}} \times 100 - 100$$

e) Umrechnung eines DM-Betrages in einen kaufkraftgleichen Betrag ausländischer Währung

$$\text{Kaufkraftgleicher Betrag in der Währung des Landes A} = \frac{\text{DM - Betrag} \times \text{Einheit der ausländischen Währung}}{\text{Verbrauchergeldparität A}}$$

f) Umrechnung eines Betrages ausländischer Währung in einen kaufkraftgleichen DM-Betrag

$$\text{Kaufkraftgleicher DM-Betrag} = \frac{\text{Betrag in der Währung des Landes A} \times \text{Verbrauchergeldparität A}}{\text{Einheit der ausländischen Währung}}$$

Bei allen sechs Berechnungen hängt das Ergebnis davon ab, mit welchem Verbrauchsschema oder "Warenkorb" man Preisniveauunterschiede mißt. Soll ein "Warenkorb" zugrunde gelegt werden, der entsprechend den Verbrauchsgewohnheiten eines mittleren deutschen Haushalts zusammengesetzt ist, sind die Verbrauchergeldparitäten nach deutschem Schema einzusetzen. Sollen dagegen Preisniveauunterschiede berücksichtigt werden, wie sie sich für einen Haushalt darstellen, der nach den Verbrauchsgewohnheiten im jeweiligen Ausland lebt, so sind die Verbrauchergeldparitäten nach

ausländischem Schema heranzuziehen. Unter der Annahme, daß ein Haushalt seine Verbrauchsgewohnheiten teilweise an das Ausland anpaßt, können die Berechnungen nach den o.a. Formeln sowohl für ein deutsches wie für ein ausländisches Verbrauchsschema durchgeführt werden; der Mittelwert beider Ergebnisse kann dann einen brauchbaren Näherungswert liefern.

Devisenkurs und Verbrauchergeldparität müssen sich in jedem Falle auf denselben Zeitraum beziehen.

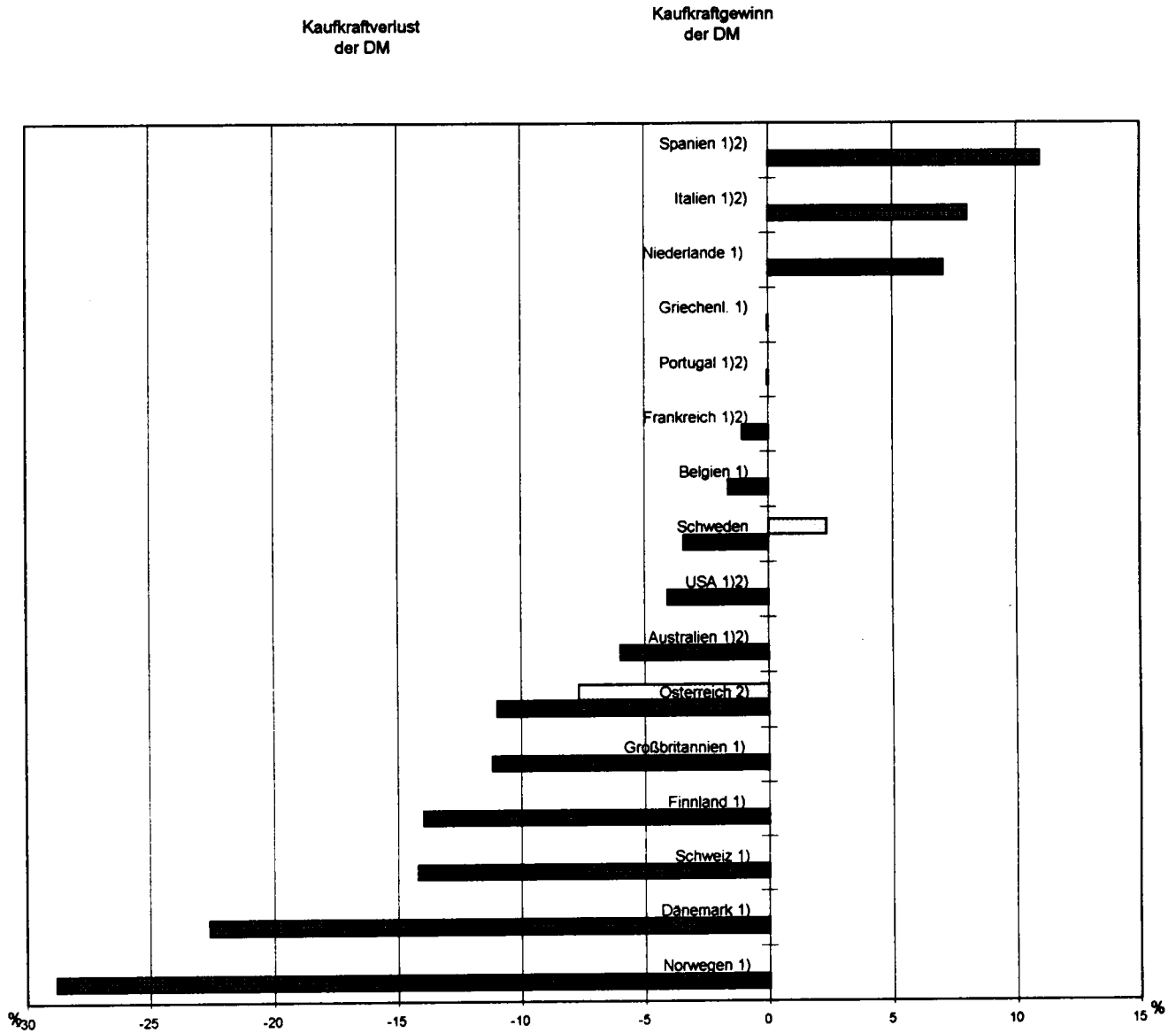
2 KAUFKRAFTGEWINN BZW. -VERLUST BEIM UMTAUSCH DER DM IN ANDERE WÄHRUNGEN

FÜR AUSGEWÄHLTE LÄNDER

Februar 1997

■ Nach deutschem Schema

□ Nach ausländischem Schema



1) Nur nach deutschem Verbrauchsschema gerechnet

2) Vorläufiges bzw. geschätztes Ergebnis

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand der Nachweisung	1996			1997		
	D	November	Dezember	Januar	Februar	März
ARGENTINIEN (Buenos Aires)						
100 Argent. Pesos (arg.\$) = ... DM						
VGP n. dtsh. Schema 5)	117,20	116,56	117,06	118,12	118,59	118,70
Devisenkurs	150,39	151,12	155,13	160,34	167,39	169,64
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	-22,1	-22,9	-24,5	-26,3	-29,2	-30,0
ÄTHIOPIEN (Addis Abeba) 3)						
100 Birr (Br) = ... DM						
Devisenkurs	23,70	24,02	24,20	25,26	25,13	25,33
AUSTRALIEN (Canberra) 4)						
10 Austr. Dollar (\$) = ... DM						
VGP n. dtsh. Schema 1)	12,40 s	12,22	12,21 s	12,24 s	12,25 s	12,18 s
Devisenkurs	11,7745	12,3545	12,3285	12,4665	13,0250	13,2005
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	5,3 s	-1,1	-0,9 s	-1,8 s	-6,0 s	-7,8 s
BELGIEN (Brüssel)						
100 Belgische Francs (bfrs) = ... DM						
VGP n. dtsh. Schema 1)	4,78	4,75	4,75	4,74	4,77	4,75 s
Devisenkurs	4,8592	4,8529	4,8518	4,8509	4,8463	4,8470
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	-1,5	-2,2	-2,1	-2,2	-1,6	-2,0 s
BRASILIEN (Rio de Janeiro)						
100 Real (R\$) = ... DM						
VGP n. dtsh. Schema 5)	120,27	117,51	117,27	115,44	115,29	114,47 s
Devisenkurs 2)	150,271	145,834	148,927	153,503	160,222	161,190
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	-20,0	-19,4	-21,3	-24,8	-28,0	-29,0 s

Fußnote siehe S.15

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand der Nachweisung	1996			1997		
	D	November	Dezember	Januar	Februar	März
CHILE (Santiago)						
10 000 Chil. Pesos (chil\$) = ... DM						
VGP n. dtsh. Schema 1)	39,03	38,13	38,09	38,12	37,92	37,64 s
Devisenkurs	36,458	36,460	36,640	38,881	40,914	40,366
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	7,1	4,6	4,0	-2,0	-7,3	-6,7 s
COSTA RICA (San Jose) 3)						
1 000 Costa-Rica-Colones (¢) = ... DM						
Devisenkurs	7,238	7,035	7,069	7,338	7,542	7,418
DÄNEMARK (Kopenhagen) 6)						
100 Dänische Kronen (dkr) = ... DM						
VGP n. dtsh. Schema	20,27	20,08	20,17	20,23	20,29	20,22 s
Devisenkurs	25,945	26,038	26,126	26,222	26,218	26,216
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	-21,9	-22,9	-22,8	-22,9	-22,6	-22,9 s
DOMINIKAN. REPUBLIK (Santo Domingo)						
100 Dominikan. Pesos (dom\$) = ... DM						
VGP n. dtsh. Schema 1)	10,27	10,13	10,05	10,06 s	10,05 s	9,98 s
Devisenkurs 2)	11,067	11,451	11,267	11,669	12,080	11,782
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	-7,2	-11,5	-10,8	-13,8 s	-16,8 s	-15,3 s
FINNLAND						
100 Finnmark (Fmk) = ... DM						
VGP n. dtsh. Schema	28,61	28,60	28,68	28,92	28,95	28,90 s
Devisenkurs	32,766	33,209	33,461	33,626	33,649	33,466
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	-12,7	-13,9	-14,3	-14,0	-14,0	-13,6 s
FRANKREICH (Paris)						
100 Franz. Francs (FF) = ... DM						
VGP n. dtsh. Schema	29,25	29,15	29,18	29,25 p	29,31 p	29,20 s
Devisenkurs	29,406	29,550	29,591	29,631	29,620	29,643
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	-0,5	-1,4	-1,4	-1,3 p	-1,1 p	-1,5 s

Fußnote siehe S.15

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand der Nachweisung	1996			1997		
	D	November	Dezember	Januar	Februar	März
GRIECHENLAND (Athen)						
1 000 Drachmen (Dr.) = ... DM						
VGP n. dt. Schema 1)	6,47	6,32	6,27	6,32 p	6,38 p	6,33 s
Devisenkurs	6,250	6,341	6,324	6,383	6,380	6,349
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	3,5	-0,4	-0,8	-0,9 p	0,0 p	-0,4 s
GROSSBRITANNIEN (London)						
1 Pfund Sterling (£) = ... DM						
VGP n. dt. Schema 5)	2,43	2,41	2,41	2,38	2,42	2,41 s
Devisenkurs	2,3478	2,5140	2,5789	2,6630	2,7230	2,7238
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	3,4	-4,2	-6,7	-10,5	-11,2	-11,5 s
GUATEMALA (Stadt) 3)						
10 Quetzal (Q) = ... DM						
Devisenkurs 2)	2,475	2,554	2,590	2,677	2,784	2,801
HONGKONG (Stadt)						
100 Hongkong-Dollar (HK\$) = ... DM						
VGP n. dt. Schema	13,02	12,72	12,74	12,76 s	12,74 s	12,65 s
Devisenkurs	19,51	19,92	20,10	21,14	21,89	21,73
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	-33,2	-36,1	-36,6	-39,7 s	-41,8 s	-41,8 s
INDIEN (Neu Delhi)						
100 Indische Rupien (IR) = ... DM						
VGP n. dt. Schema 1)	...	...	...	...	...	...
Devisenkurs	4,270	4,297	4,333	4,557	4,701	...
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	...	...	...	...	...	...
IRLAND (Dublin) 4)						
1 Irisches Pfund (Ir £) = ... DM						
VGP n. dt. Schema	2,43 s	2,41	2,42 s	2,43 s	2,43 s	2,43 s
Devisenkurs	2,4070	2,5168	2,5750	2,6187	2,6578	2,6535
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	1,0 s	-4,1	-6,1 s	-7,3 s	-8,5 s	-8,6 s

Fußnote siehe S.15

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand der Nachweisung	1996			1997		
	D	November	Dezember	Januar	Februar	März
ISRAEL (Tel Aviv)						
10 Neue Schekel (NIS) = ... DM						
VGP n. dtsh. Schema 1)	4,31	4,16	4,16	4,17	4,14	4,11 s
Devisenkurs	4,720	4,660	4,736	4,894	5,012	5,041
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	-8,6	-10,6	-12,2	-14,9	-17,4	-18,5 s
ITALIEN (Rom)						
10 000 Ital. Lire (Lit) = ... DM						
VGP n. dtsh. Schema	10,95	10,86	10,89	10,92	10,93 p	10,90
Devisenkurs	9,751	9,992	10,153	10,238	10,119	10,015
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	12,3	8,6	7,2	6,6	8,1 p	8,8
JAPAN (Tokio)						
1 000 Yen (¥) = ... DM						
VGP n. dtsh. Schema 1)	8,10 p	8,11	8,12 p	8,16 s	8,19 s	8,17 s
Devisenkurs	13,838	13,466	13,649	13,611	13,630	13,846
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	-41,4 p	-39,8	-40,5 p	-40,1 s	-39,9 s	-41,0 s
KAMERUN (Jaunde u. Duala) 3)						
1 000 CFA-Francs = ... DM						
Devisenkurs	2,941	2,955	2,959	2,963	2,962	2,964
KANADA 3)						
10 Kanad. Dollar (kan\$) = ... DM						
Devisenkurs	11,027	11,293	11,398	11,884	12,361	12,379
KENIA (Nairobi)						
100 Kenia-Schilling (K.Sh.) = ... DM						
VGP n. dtsh. Schema 1)	2,96	2,88	2,82	2,81	2,80	2,77 s
Devisenkurs	2,647	2,759	2,828	2,991	3,069	3,071
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	11,8	4,2	-0,2	-6,1	-8,7	-9,8 s

Fußnote siehe S.15

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand der Nachweisung	1996			1997		
	D	November	Dezember	Januar	Februar	März
KOLUMBIEN (Bogotá) 3)						
10 000 Kolumb. Pesos (kol\$) = ... DM						
Devisenkurs 2)	14,492	15,393	15,510	15,253	15,652	15,830
LUXEBURG (Stadt)						
100 Luxemburg. Francs (lfrs) = ... DM						
VGP n. dtsh. Schema	5,25	5,20	5,22	5,24	5,25 p	5,23 s
Devisenkurs	4,8592	4,8529	4,8518	4,8509	4,8463	4,8470
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	8,0	7,2	7,6	8,1	8,3 p	7,8 s
MAROKKO (Rabat)						
100 Dirham (DH) = ... DM						
VGP n. dtsh. Schema	19,00	19,00	19,01	19,10 s	19,13 s	19,05 s
Devisenkurs	17,292	17,538	17,654	17,797	18,012	17,966
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	9,9	8,3	7,7	7,3 s	6,2 s	6,0 s
MAURETANIEN (Nouakchott) 3)						
1 000 Ouguiya (UM) = ... DM						
Devisenkurs	10,979	10,870	10,998	11,577	11,875	11,708
MEXIKO (Stadt)						
100 Mexikan. Pesos (mex\$) = ... DM						
VGP n. dtsh. Schema 5)	29,39	27,44	26,19	25,83 s	25,41 s	24,82 s
Devisenkurs	19,815	19,516	19,583	21,009	21,187	21,071
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	48,3	40,6	33,7	23,0 s	19,9 s	17,8 s
NAMIBIA (Windhuk)						
10 Namibia-Dollar (N\$) = ... DM						
VGP n. dtsh. Schema 1)	4,75	4,59	4,60	4,52	4,50 s	4,45 s
Devisenkurs	3,522	3,251	3,311	3,463	3,763	3,829
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	34,9	41,1	38,9	30,6	19,5 s	16,2 s

Fußnote siehe S.15

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand der Nachweisung	1996			1997		
	D	November	Dezember	Januar	Februar	März
NEUSEELAND (Wellington) 4)						
10 Neuseeland-Dollar (NZ\$) = ... DM						
VGP n. dtsh. Schema 5)	10,39 s	10,30 s	10,31 s	10,34 s	10,36 s	10,32 s
Devisenkurs	10,3792	10,8505	10,9595	11,2520	11,6425	11,7295
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	0,1 s	-5,1 s	-6,0 s	-8,1 s	-11,0 s	-12,0 s
NIEDERLANDE (Amsterdam)						
100 Holländ. Gulden (hfl) = ... DM						
VGP n. dtsh. Schema	95,30	94,65	95,02	95,21	95,33	94,86 s
Devisenkurs	89,243	89,157	89,123	89,055	89,027	88,865
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	6,8	6,2	6,6	6,9	7,1	6,8 s
NIGER (Niamey) 3)						
1 000 CFA-Francs = ... DM						
Devisenkurs	2,941	2,955	2,959	2,963	2,962	2,964
NORWEGEN (Oslo)						
100 Norweg. Kronen (nkr) = ... DM						
VGP n. dtsh. Schema 1)	18,19	17,97	18,04	17,97	17,97	17,87 s
Devisenkurs	23,292	23,785	23,981	24,871	25,237	24,923
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	-21,9	-24,4	-24,8	-27,7	-28,8	-28,3 s
ÖSTERREICH						
100 Schilling (S) = ... DM						
VGP n. dtsh. Schema	12,55	12,50	12,54	12,59 p	12,65 s	12,65 s
VGP n. österr. Schema	13,02	12,97	13,00	13,06 p	13,12 s	13,12 s
VGP-Mittelwert	12,79	12,73	12,77	12,83 p	12,88 s	12,88 s
Devisenkurs	14,214	14,210	14,211	14,214	14,210	14,209
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	-10,1	-10,4	-10,1	-9,8 p	-9,3 s	-9,3 s
PANAMA (Stadt) 3)						
1 Balboa (B/) = ... DM						
Devisenkurs	1,5037	1,5117	1,5515	1,6043	1,6747	1,6969

Fußnote siehe S.15

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand der Nachweisung	1996			1997		
	D	November	Dezember	Januar	Februar	März
PARAGUAY (Asunción) 3)						
	10 000 Guaranies (₲) = ... DM					
Devisenkurs	7,337	7,329	7,396	7,773	7,952	7,819
PERU (Lima) 7)						
	100 Sol (S/.) = ... DM					
VGP n. dtsh. Schema	63,11	61,06	60,47	60,52	60,66	60,23 s
Devisenkurs	61,529	59,415	60,089	61,879	63,940	6,827
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	2,6	2,8	0,6	-2,2	-5,1	-5,2 s
PHILIPPINEN (Manila)						
	100 Philippin. Pesos (₱) = ... DM					
VGP n. dtsh. Schema 1)	6,09	5,96 r	5,97	5,96	5,95 s	5,93 s
Devisenkurs	5,751	5,856	5,910	6,219	6,420	6,368
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	6,0	1,9 r	0,9	-4,2	-7,3 s	-6,9 s
POLEN (Warschau)						
	100 Zloty (Zl) = ... DM					
VGP n. dtsh. Schema 5)	62,44	59,13	58,52	58,22 s	57,71 s	56,83 s
Devisenkurs	55,853	53,676	54,257	54,656	55,282	55,092
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	11,8	10,2	7,9	6,5 s	4,4 s	3,2 s
PORTUGAL (Lissabon)						
	1 000 Escudos (Esc) = ... DM					
VGP n. dtsh. Schema 1)	9,94	9,83	9,88	9,93 s	9,95 s	9,92 s
Devisenkurs	9,754	9,893	9,911	10,004	9,954	9,952
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	1,9	-0,7	-0,3	-0,8 s	0,0 s	-0,3 s
RUSSISCHE FÖDERATION (Moskau) 3)						
	10 000 Rubel (Rbl) = ... DM					
Devisenkurs 2)	2,927	2,774	2,796	2,862	2,954	2,974

Fußnote siehe S.15

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand der Nachweisung	1996			1997		
	D	November	Dezember	Januar	Februar	März
SCHWEDEN						
100 Schwed. Kronen (skr) = ... DM						
VGP n. dtsh. Schema	21,49	21,43	21,49	21,80	21,86	21,80 s
VGP n. schwed. Schema	22,78	22,71	22,78	23,11	23,17	23,11 s
VGP-Mittelwert	22,13	22,07	22,13	22,45	22,51	22,46 s
Devisenkurs	22,434	22,815	22,758	22,739	22,629	22,160
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	-1,3	-3,3	-2,8	-1,3	-0,5	1,3 s
SCHWEIZ (Bern, Genf, Zürich)						
100 Schweizer Franken (sfr) = ... DM						
VGP n. dtsh. Schema 1)	98,41	98,37	98,57	98,67	98,86	98,59 s
Devisenkurs	121,891	118,599	117,099	115,322	115,230	115,831
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	-19,3	-17,1	-15,8	-14,4	-14,2	-14,9 s
SENEGAL (Dakar)						
1000 CFA-Francs = ... DM						
VGP n. dtsh. Schema 1)	...	...	...	...	...	...
Devisenkurs	2,941	2,955	2,959	2,963	2,962	2,964
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	...	...	...	...	...	...
SIMBABWE (Harare) 3)						
10 Simbabwe-Dollar (Z.\$) = ... DM						
Devisenkurs	1,498	1,425	1,434	1,497	1,513	1,491
SPANIEN (Madrid)						
1000 Pesetas (Ptas) = ... DM						
VGP n. dtsh. Schema 1)	13,13 p	13,03 p	13,02 p	13,06 p	13,10 p	13,06 s
Devisenkurs	11,880	11,880	11,879	11,912	11,806	11,789
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	10,5 p	9,6 p	9,6 p	9,6 p	11,0 p	10,8 s
SRI LANKA (Colombo) 3)						
100 Sri-Lanka-Rupien (S.L.Rs.) = ... DM						
Devisenkurs	2,7241	2,7058	2,7425	2,8431	2,9362	2,8857

Fußnote siehe S.15

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand der Nachweisung	1996			1997		
	D	November	Dezember	Januar	Februar	März
SÜDAFRIKA (Pretoria)						
	10 Rand (R) = ... DM					
VGP n. dtsh. Schema 1)	5,11	4,94	4,92	4,86	4,84 s	4,79 s
Devisenkurs	3,522	3,251	3,311	3,463	3,763	3,829
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	44,9	52,0	48,6	40,4	28,7 s	25,2 s
TANSANIA (Daressalam) 3)						
	1 000 Tansania-Schillinge (T.Sh.) = ... DM					
Devisenkurs	2,601	2,579	2,610	...	...	...
TOGO (Lomé) 3)						
	1 000 CFA-Francs = ... DM					
Devisenkurs	2,941	2,955	2,959	2,963	2,962	2,964
TSCHAD (N'Djamena) 3)						
	1 000 CFA-Francs = ... DM					
Devisenkurs	2,941	2,955	2,959	2,963	2,962	2,964
TSCHECHISCHE REPUBLIK (Prag)						
	100 Tschechische Kronen (Kč) = ... DM					
VGP n. dtsh. Schema 5)	8,13	7,34	7,32	7,32 s	7,31 s	7,26 s
Devisenkurs	5,541	5,627	5,673	5,814	5,931	5,810
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	50,5	30,5	29,1	25,9 s	23,3 s	25,0 s
TUNESIEN (Tunis)						
	1 Tun. Dinar (tD) = ... DM					
VGP n. dtsh. Schema 1)	1,88	1,85	1,85	1,86 s	1,86 s	1,84 s
Devisenkurs	1,5451	1,5576	1,5584	1,5710	1,5752	1,5690
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	21,7	18,7	18,9	18,1 s	17,8 s	17,6 s
TÜRKEI (Ankara)						
	100 000 Türkische Pfund (TL.) = ... DM					
VGP n. dtsh. Schema 5)	2,48 s	1,94 s	1,86 s	1,77 s	...	...
Devisenkurs	1,897	1,535	1,482	1,428	1,404	1,358
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	30,9 s	26,6 s	25,5 s	24,2 s	...	...

Fußnote siehe S.15

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand der Nachweisung	1996			1997		
	D	November	Dezember	Januar	Februar	März
UNGARN (Budapest)	1000 Forint (Ft) = ... DM					
VGP n. dtsh. Schema 1)	11,97	11,39	11,32	10,97	10,78	10,64 s
Devisenkurs	9,8665	9,4821	9,4769	9,6544	9,6571	9,5909
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	21,3	20,1	19,4	13,6	11,6	11,0 s
URUGUAY (Montevideo) 3)	10 Urug.Pesos (urug\$) = ... DM					
Devisenkurs	1,891	1,792	1,780	1,857	1,887	1,843
VENEZUELA (Caracas) 3)	1000 Bolivares (Bs.) = ... DM					
Devisenkurs	3,688	3,246	3,257	3,344	3,522	3,498
VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA (Washington)	1 US-Dollar (US-\$) = ... DM					
VGP n. dtsh. Schema 1)	1,61	1,59	1,60	1,61 p	1,61 p	1,60 s
Devisenkurs	1,5037	1,5117	1,5515	1,6043	1,6747	1,6969
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	7,4	5,5	3,0	0,1 p	-4,1 p	-5,8 s
WEISSRUSSLAND (Minsk)	100000 Belarus-Rubel (BYR) = ... DM					
VGP n. dtsh. Schema 5)	13,25	12,11	11,30	10,03	9,44	8,92 s
Devisenkurs	11,339	10,016	10,022	7,811	7,417	6,827
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	16,9	20,9	12,8	28,4	27,3	30,7 s

1) Ohne Pkw-Anschaffung.

2) Differenziertes Kurssystem.

3) Die Verbrauchergeldparität ist nicht mehr ausreichend sicher. Der Nachweis soll wieder aufgenommen werden, sobald geeignetes Preismaterial für eine neue Originalberechnung beschafft werden kann.

4) VGP-Jahresdurchschnitt berechnet aus den Monatswerten von Februar, Mai, August und November.

5) Ohne Bekleidung und Schuhe, Möbel, elektrische Haushaltsgeräte, Pkw-Anschaffung.

6) Neuberechnung - mit den auf der alten Basis berechneten Angaben nicht vergleichbar - siehe Seite 17.

7) Neuberechnung - siehe Seite 17.

2 Ergänzende Angaben über frühere Monate

DM JE ANGEGEBENE EINHEIT AUSLÄNDISCHER WÄHRUNG

Land/ Land (Stadt)	Jahr Monat	VGP nach deutschem	Devisenkurs	Abweichung der VGP vom Devisenkurs
		Verbrauchsschema		
		1, 10, 100, 1 000, 10 000 bzw. 1 000 000 WE = ... DM		in %
Australien (Canberra)	1996 Sept.	12,37 i	11,9840	3,2 i
	Okt.	12,30 i	11,8945	3,5 i
Dominikan. Republik (Santo Domingo)	1996 April	10,35	11,309	-8,5
	Mai	10,35	11,218	-7,8
	Juni	10,32	11,129	-7,3
	Juli	10,33	10,713	-3,6
	Aug.	10,31	10,770	-4,3
	Sept.	10,22	11,104	-8,0
	Okt.	10,20	11,001	-7,3
Indien (Neu Delhi)	1996 Jan.	6,57	4,126	59,2
	Feb.	6,60	4,176	58,1
	März	6,52 s	4,306	51,5 s
	April	6,45 s	4,454	44,9 s
	Mai	6,39 s	4,386	45,7 s
	Juni	6,32 s	4,348	45,4 s
	Juli	6,25 s	4,143	50,8 s
Irland (Dublin)	1996 Sept.	2,42 i	2,4254	-0,1i
	Okt.	2,42 i	2,4589	-1,6 i
Italien (Rom)	1996 Jan.	11,03	9,229	19,5
	Feb.	11,03	9,324	18,3
	März	11,00	9,454	16,3
	April	10,96	9,621	13,9
	Mai	10,94	9,845	11,1
	Juni	10,93	9,905	10,3
	Juli	10,99	9,857	11,5
	Aug.	10,97	9,777	12,2
	Sept.	10,93	9,907	10,3
	Okt.	10,92	10,023	8,9
Neuseeland (Wellington)	1996 Aug.	10,40	10,2095	1,9
	Sept.	10,35 s	10,6420	-2,7 s
	Okt.	10,33 s	10,6415	-2,9 s
Senegal (Dakar)	1995 Nov.	2,73	2,899	-5,8
	Dez.	2,71 s	2,902	-6,5 s
	1996 Jan.	2,69 s	2,920	-7,9 s
	Feb.	2,68 s	2,908	-7,9 s
	März	2,66 s	2,921	-9,1 s
Spanien (Madrid)	1996 Sept.	13,06	11,864	10,1
	Okt.	13,05 p	11,881	9,8 p
Türkei (Ankara)	1996 Aug.	2,42	1,746	38,7
	Sept.	2,22	1,693	31,2
	Okt.	2,04	1,634	24,8

2 Ergänzende Angaben über frühere Monate
DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Land/ Land (Stadt)	Jahr Monat	VGP nach deutschem Verbrauchsschema	Devisenkurs	Abweichung der VGP vom Devisenkurs in %
		100 dkr = ... DM		

Dänemark (Kopenhagen)

Neuberechnung - ohne PKW-Anschaffung - für Oktober 1996 nach deutschem Verbrauchsschema, Rück- bzw. Fortrechnung des Gesamtergebnisses ab Januar 1996. Mit den bisherigen Angaben nicht vergleichbar.

1996 Januar	20,46	25,852	- 20,8
Februar	20,44	25,849	- 20,9
März	20,30	25,888	- 21,6
April	20,25	25,917	- 21,9
Mai	20,26	25,907	- 21,8
Juni	20,30	25,934	- 21,7
Juli	20,40	25,935	- 21,3
August	20,34	25,868	- 21,4
September	20,15	25,962	- 22,4
Oktober	20,11	26,084	- 22,9

Land/ Land (Stadt)	Jahr Monat	VGP nach deutschem Verbrauchsschema	Devisenkurs	Abweichung der VGP vom Devisenkurs in %
		100 S/. = ... DM		

Peru (Lima)

Neuberechnung - ohne Bekleidung und Schuhe, Möbel und elektrische Haushaltsgeräte, PKW-Anschaffung - für Mai - Juni 1996 nach deutschem Verbrauchsschema, Rück- bzw. Fortrechnung des Gesamtergebnisses ab Januar 1996.

1996 Januar	66,14	63,279	4,5
Februar	65,47	62,214	5,2
März	64,53	62,729	2,9
April	64,06	64,600	- 0,8
Mai	63,73	63,656	0,1
Juni	63,49	62,373	1,8
Juli	62,86	59,955	4,8
August	62,22	60,065	3,6
September	61,88	60,950	1,5
Oktober	61,42	59,028	4,1