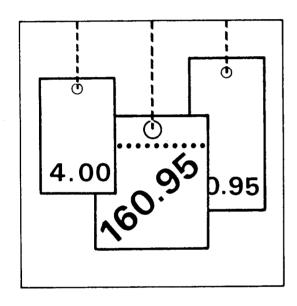


Preise



Fachserie 17

Reihe 10 Internationaler Vergleich der Preise für die Lebenshaltung

Januar 1996



Inhalt

		Seite
T	extteil	
1 2	Erläuterungen	3 5
Ta	abellenteil	
1 2	Verbrauchergeldparitäten und Devisenkurse	6 16

Angaben für die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand bis zum 03.10.1990; sie schließen Berlin-West ein.

Zeichenerklärung

D = Durchschnitt

i = interpolierte Zahl

p = vorläufige Zahl

r = berichtigte Zahl '

s = geschätzte Zahl

Zahlenwert unbekannt oder

geheimzuhalten

... = Angabe fällt später an

Herausgeber:

Statistisches Bundesamt, Wiesbaden, Gustav-Stresemann-Ring 11

Postanschrift:

Statistisches Bundesamt 65180 Wiesbaden

Verlag:

Metzler-Poeschel, Stuttgart

Verlagsauslieferung:

Hermann Leins GmbH & Co. KG Postfach 11 52

72125 Kusterdingen Telefon: 07071/935350 Telex: 7 262 891 mepo d Telefax: 07071/33653 Erscheinungsfolge: monatlich

Erschienen im März 1996

Preis: DM 4,40

Bestellnummer: 2171000 - 96101

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1996

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 elektrische 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 (Monatsdurchschnittsoder 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 deutschen Bei den Verbrauchergeldparitäten nach 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 a u s l ä n d i - s c h e m 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 *M i t t e l - w e r t* 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 ieweiligen 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 A b w e i c h u n-g e n 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)

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

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

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 Dienstort für Konsumzwecke (ohne

Wohnungsmiete) zur Verfügung steht. Bei Berechnungen mit einigen Verbrauchergeldparitäten älterer Basis ist die Wohnungsmiete einzubeziehen.

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

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)

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

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

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

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.

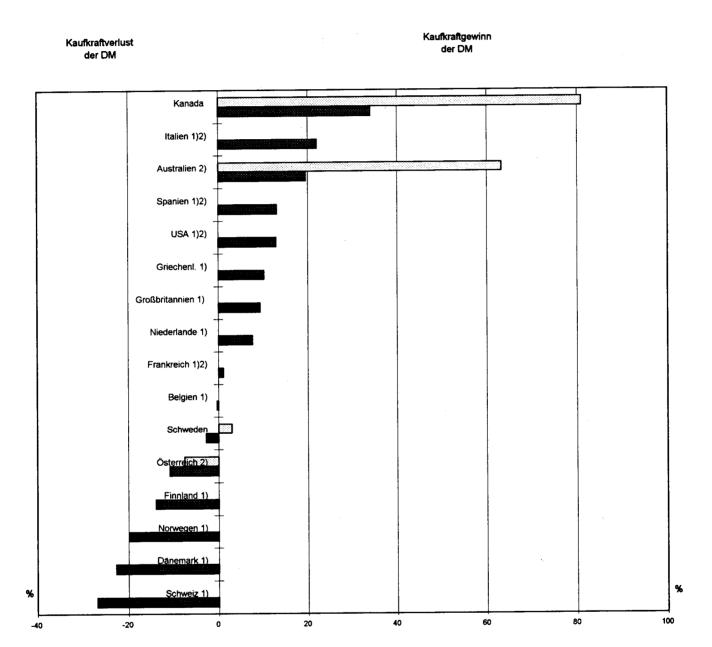
Devisenkurs und Verbrauchergeldparität müssen sich in jedem Falle auf denselben Zeitraum beziehen.

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

Dezember 1995

■ Nach deutschem Schema

□ Nach ausländischem Schema



- 1) Nur nach deutschem Verbrauchsschema gerechnet
- 2) Vorläufiges bzw. geschätztes Ergebnis

Gegenstand	1995			995		1996
der Nachweisung	D	September	Oktober	November	Dezember	Januar
ARGENTINIEN (Buenos Aires)			100 Argent. Pe	esos (arg.\$) = i	DM	
VGP n. dtsch. Schema 6)	117,91	117,56	116,89	116,25	116,70	446.64
Devisenkurs	143,10	145,75	141,29	141,61	143,84	116,61 146,17
Abweichung d. VGP	140,10	140,10	171,23	141,01	145,04	140,17
vom Devisenkurs in %	-17.6	-19,3	-17,3	-17,9	-18,9	-20,2
	,,.	,.	,-	-17,0	-10,0	-20,2
ÄTHIOPIEN (Addis Abeba) 3)			100 Birr	(Br) = DM		
Devisenkurs	22,62	22,81	22,12	22,79	22,67	•••
AUSTRALIEN (Sydney) 4)			10 Austr. Do	ollar (\$A) = DM		
/GP n. dtsch. Schema	12,99	s 12,86	i 12,80	i 12.75	12.74 s	12,71
/GP n. austral. Schema	17,75			•	17,41 s	17,37
/GP-Mittelwert	15,37	s 15,21	i 15,14		15,08 s	15,04
Devisenkurs	10,5039	10,6215	10,6590	10,7015	10,6595	10,9975
Abweichung d. VGP-Mittelw.	-					
vom Devisenkurs in %	46,3	s 43,2	i 42,1	i 41,0	41,4 s	36,7
BELGIEN (Brüssel)		1	00 Belgische F	rancs (bfrs) =	DM	
/GP n. dtsch. Schema	4,87	4,85	4,85	4,83	4.85	4.81
)evisenkurs	4,8604	4,8612	4,8608	4,8643	4.8654	4,865
lbweichung d. VGP				•	ŕ	.,
vom Devisenkurs in %	0,1	-0,2	-0,2	-0,6	-0,4	-1,2
RASILIEN (Rio de Janeiro)			100 Real	(R\$) = DM		
'GP n. dtsch. Schema 6)	140,13	133,17	132.57	130.39	128.78	127,74
evisenkurs ,	158,3050	154,612	149,489	149,082	150,579	151,786
bweichung d. VGP				-	•	,
vom Devisenkurs in %	-11,5	-13,9	-11,3	-12,5	-14,5	-15,8

Gegenstand	1995			995		1996
der Nachweisung	D	September	Oktober	November	Dezember	Januar
CHILE (Santiago)			10 000 Chil. Po	esos (chil\$) =	DM	
VGP n. dtsch. Schema 1)	41,49	s 40,42	39,99	39,98	39,74 s	39,42
Devisenkurs	35,816	35,803	34,123	34,81	35,219	36,084
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	15,9	s 12,9	17,2	14,8	12,8 s	9,3
VOITI DEVISETIKATS III 70	.0,0	,.	,_	,-	,	
COSTA RICA (San Jose) 3)		1	000 Costa-Rica	a-Colones (⊄) = .	DM	
Devisenkurs	7,881	7,588	7,452	7,461	7,355	7,561
DÄNEMARK (Kopenhagen)		1	100 Dänische K	(ronen (dkr) =	DM	
VGP n. dtsch. Schema	20,09	19,99	19,95	19,90	19,96	19,96
Devisenkurs	25,570	25,788	25,755	25,804	25,815	25,852
Abweichung d. VGP					_	
vom Devisenkurs in %	-21,4	-22,5	-22,6	-22,9	-22,7	-22,8
DOMINIKAN. REPUBLIK		10	0 Dominikan. F	Pesos (dom\$) = .	DM	
(Santo Domingo) VGP n. dtsch. Schema 1)	10,86	s 10,80	s 10,76	s 10,72 s	s 10,71 s	10,66
Devisenkurs 2)	10.664	10,529	10,489	10,662	11,006	11,071
Abweichung d. VGP	•	·	•			
vom Devisenkurs in %	1,8	s 2,6	s 2,6	s 0,5 s	s -2,7 s	-3,7
FINNLAND			100 Finnma	rk (Fmk) = DN	I	
VGP n. dtsch. Schema	28,56	28,55	28,44	28,51	28,61	28,66
Devisenkurs	32,832	33,451	33,144	33,404	33,260	32,899
Abweichung d. VGP						
vom Devisenkurs in %	-13,0	-14,7	-14,2	-14,7	-14,0	-12,9
FRANKREICH (Paris)			100 Franz. Fi	ancs (FF) = D	M	
VGP n. dtsch. Schema	29,57	p 29,42	29,34	29,29	29,34 p	29,32
Devisenkurs	28,718	28,993	28,620	28,992	29,021	29,201
Abweichung d. VGP						_
vom Devisenkurs in %	3,0	p 1,5	2,5	1,0	1,1 p	0,4

Gegenstand	1995			1995		1996	_
der Nachweisung	D j	September	Oktober	November	Dezember	Januar	
GRIECHENLAND (Athen)			1 000 Draci	nmen (Dr.) = Dl	VI		
VGP n. dtsch. Schema 1)	6,95	6,83	6,74		6,67	6,64	ļ :
Devisenkurs Abweichung d. VGP	6,185	6,198	6,079	6,057	6,053	6,076	j.
vom Devisenkurs in %	12,4	10,2	10,9	10,9	10,2	9,3	; ;
GROSSBRITANNIEN (London)			1 Pfund St	erling (£) = DM			
VGP n. dtsch. Schema 6)	2,45	2,43	2,43	2,43	2,42	2,42	! :
Devisenkurs Abweichung d. VGP	2,2620	2,2766	2,2318	2,2145	2,2174	2,2364	ļ
vom Devisenkurs in %	8,3	6,5	9,1	9,8	9,3	8,4	,
GUATEMALA (Stadt) 3)			10 Quet	zal (Q) = DM			
Devisenkurs 2)	2,443	2,371	2,350	2,404	2,387	2,431	
HONGKONG (Stadt)		1	00 Hongkong	-Dollar (HK\$) =	. DM		
VGP n. dtsch. Schema	13,60 s	13,36	13,26	13,25	13,22 s	13,17	· 5
Devisenkurs Abweichung d. VGP	18,42	18,46	. 18,25	18,55	18,60	19,26	
vom Devisenkurs in %	-26,1 s	-27,6	-27,3	-28,6	-28,9 s	-31,6	S
NDIEN (Neu Delhi)			100 Indische	Rupien (iR) = [ОМ		
/GP n. dtsch. Schema 1)	•••	6,68	s 6,63	s	•••	•••	
Devisenkurs Abweichung d. VGP	4,385	4,189	4,063	4,108	4,100	4,126	
vom Devisenkurs in %	•••	59,5	s 63,1	s	•••	***	
RLAND (Dublin) 4)			1 Irisches P	fund (Ir £) = DN	Λ		
/GP n. dtsch. Schema	2,46 s	2,45	2,44	i 2,44	2,44 s	2,44	s
Devisenkurs Abweichung d. VGP	2,2980	2,3244	2,2826	2,2774	2,2920	2,3143	
vom Devisenkurs in %	6,8 s	5,2	6,9	i 6,9	6,4 s	5,4	S

Gegenstand	1995	·	199	95	I	1996
der Nachweisung	D 1993	September	Oktober	November	Dezember	Januar
der Hadriveloung	<u> </u>					
ISRAEL			10 Neue Schel	(el (NIS) = DI	И	
VGP n. dtsch. Schema	4,69	4,63	4,57	4,53	4,52	4,49 s
VGP n. israel. Schema	8,48	8,36	8,26	8,18	8,16	8,10 s
VGP-Mittelwert	6,58	6,49	6,41	6,35	6,34	6,30 s
Devisenkurs	4,760	4,824	4,692	4,657	4,618	4,669
Abweichung d. VGP-Mittelw.	,,,,,,	., :	•,	-,	•	•
vom Devisenkurs in %	38,3	34,6	36,7	36,5	37,2	34,8 s
ITALIEN (Rom)			10 000 Ital. Li	re (Lit) = DM		
VGP n. dtsch. Schema	11,29 p		11,12	11,04	11,03 p	11,00 s
Devisenkurs	8,814	9,055	8,809	8,890	9,037	9,229
Abweichung d. VGP						
vom Devisenkurs in %	28,1 p	23,5	26,3	24,2	22,1 p	19,2 s
JAPAN (Tokio)			1 000 Ýen	(Y) = DM		
VGP n. dtsch. Schema 1)	8,05 s	8,00	8,02	8,06	8,09 s	8,11 s
Devisenkurs	15,293	14,561	14,042	13,910	14,159	13,834
Abweichung d. VGP						
vom Devisenkurs in %	-47,4 s	45,1	-42,9	-42,1	-42,9 s	-41,4 s
KAMERUN (Jaunde u. Duala) 3)			1 000 CFA-F	rancs = DM		
Devisenkurs	2,872	2,899	2,862	2,899	2,902	2,920
			40 K I Dall	(1 A) =		
KANADA			10 Kanad. Doll	ar (kan\$) = D	·M	
VGP n. dtsch. Schema 5)	14,11	14.09	14,09	14,05	14,11	14,12 s
VGP n. kanad. Schema 5)	19,04	19,01	19,00	18,96	19,04	19,05 s
VGP-Mittelwert 5)	16,58	16,55	16,54	16,51	16,58	16,59 s
Devisenkurs	10,4430	10,8340	10,5060	10,4660	10,5190	10,694
Abweichung d. VGP-Mittelw.		,		•	•	•
vom Devisenkurs in %	58,7	52,7	57,5	57,7	57,6	55,1 s
KENIA (Nairobi) 3)		10	00 Kenia-Schill	ing (K.Sh.) =	DM	
Devisenkurs	2,783	2,581	2,537	2,583	2,564	2,591
Devider intuits	2,700	£,001	2,001	2,000	2,00-7	2,551

Gegenstand	1995		199	5		1996
der Nachweisung	D	September	Oktober	November	Dezember	Januar
			-			
KOLUMBIEN (Bogotá) 3)		10 0	00 Kolumb. Pe	sos (kol\$) =	DM	
Devisenkurs 2)	15,440	14,534	14,057	14,276	14,422	14,415
LUXEMBURG (Stadt)		100	Luxemburg. Fr	ancs (Ifrs) =	DM	
VGP n. dtsch. Schema	5,27	5,26	5,25	5,24	5,25	5,24
Devisenkurs Abweichung d. VGP	4,8604	4,8612	4,8608	4,8643	4,8654	4,8650
vom Devisenkurs in %	8,5	8,3	7,9	7,7	7,9	7,8
MAROKKO (Rabat)			100 Dirham ((DH) = DM		
VGP n. dtsch. Schema	19,30 s	18,93	19,25	19,55	19,73 s	19,83 s
Devisenkurs	16,737	16,796	16,730	16,830	16,903	17,055
Abweichung d. VGP	450	40.7	45.4	40.0	40 =	
vom Devisenkurs in %	15,3 s	12,7	15,1	16,2	16,7 s	16,3 s
MAURETANIEN (Nouakchott) 3)			1 000 Ouguiya	(UM) = DM		
Devisenkurs	10,953	10,765	10,567	10,528	10,508	***
MEXIKO (Stadt)		100 Me	xikan. Neue Pe	sos (mex N\$) =	: DM	
VGP n. dtsch. Schema 6)	39,96 s	36,40	35,57	34,61 s	33,91 s	33,21 s
Devisenkurs	22,034	22,480	19,797	19,325	18,658	20,077
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	04.4.0	64.0	70.7	70.4	047 -	054
vom Devisenkurs in %	81,4 s	61,9	79,7	79,1 s	81,7 s	65,4 s
NEUSEELAND (Wellington) 4)		10 N	leuseeland-Dol	llar (NZ\$) = [М	
VGP n. dtsch. Schema		9,03 S	9,01 S	8,98 S	•••	•••
VGP n. neuseel. Schema	•••	12,91 S	12,87 S	12,83 S	•••	•••
VGP-Mittelwert Devisenkurs		10,97 S	10,94 S	10,90 S		
Abweichung d. VGP-Mittelw.	9,3509	9,3780	9,2900	9,3940	9,3970	9,9290
vom Devisenkurs in %		17,0 S	17,8 S	16,1 S	•••	•••
	•	•	•	,		

Gegenstand	1995		19	95		1996	
der Nachweisung	D	September	Oktober	November	Dezember	Januar	
NIEDERLANDE (Amsterdam)		1	00 Holländ. Gu	ılden (hfl) = i	ОМ		
VGP n. dtsch. Schema	95,88	95,55	95,48	95,39	96,09	96,26	s
Devisenkurs Abweichung d. VGP	89,272	89,268	89,282	89,288	89,311	89,296	
vom Devisenkurs in %	7,4	7,0	6,9	6,8	7,6	7,8	S
NIGER (Niamey) 3)			1 000 CFA-F	rancs = DM	•		
Devisenkurs	2,872	2,899	2,862	2,899	2,902	2,920	
NORWEGEN (Osio)		10	0 Norweg. Kro	onen (nkr) =	DM		
VGP n. dtsch. Schema 1)	18,24	18,15	18,12	18,12	18,16	18,18	s
Devisenkurs Abweichung d. VGP	22,614	22,837	22,675	22,671	22,670	22,773	
vom Devisenkurs in %	-19,3	-20,5	-20,1	-20,1	-19,9	-20,2	S
ÖSTERREICH			100 Schillin	g (S) = DM			
VGP n. dtsch. Schema	12,64 p	12,59	12,61	12,62	12,67 p	12,69	S
VGP n. österr. Schema	13,11 p	•	13,08	13,09	13,13 p	13,16	
VGP-Mittelwert	12,87 p	•	12,85	12,86	12,90 p	12,92	S
Devisenkurs	14,214	14,216	14,210	14,211	14,212	14,220	
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	-9,4 p	-9,8	-9,6	-9,5	-9,2 p	-9,1	s
PANAMA (Stadt) 3)			1 Balboa (B/.) = DM	-		
Devisenkurs	1,4338	1,4623	1,4143	1,4165	1,4407	1,4617	
PARAGUAY (Asunción) 3)			10 000 Guarar	nies (\$) = DN	ı		
Devisenkurs	7,260	7,244	7,210	7,273	7,231	7.465	

Gegenstand	1995		19	95		1996
der Nachweisung	D	September	Oktober	November	Dezember	Januar
PERU (Lima) 3)			100 Neue Sc	ol (S/.) = DM		
Devisenkurs	63,247	63,297	62,498	62,060	62,124	63,279
PHILIPPINEN (Manila) 3)		1	00 Philippin. P	esos (P) = D	М	
Devisenkurs	5,506	5,437	5,424	5,478	5,478	5,688
POLEN (Warschau)		19	00 (neue) Zloty	/ (ZI (neu)) = I	DM	
VGP n. dtsch. Schema 6)	74,23	s 71,92	70,53	69,64 s	69,09 s	68,41
Devisenkurs Abweichung d. VGP	59,139	59,369	57,873	57,257	57,275	58,179
vom Devisenkurs in %	25,5	s 21,1	21,9	21,6 s	20,6 s	17,6
PORTUGAL (Lissabon)			1 000 Escudo	s (Esc) = DM	i e	
VGP n. dtsch. Schema 1)	10,15	s 10,12	10,07	10,05	10,06 s	10,05
Devisenkurs Abweichung d. VGP	9,555	9,598	9,497	9,535	9,537	9,639
vom Devisenkurs in %	6,2	5,4	6,0	5,4	5,5 s	4,3
RUSSISCHE FÖDERATION			10 000 Rube	I (RbI) = DM		
(Moskau) 3) Devisenkurs 2)	3,117	3,141	3,093	3,140	3,090	3,132
SCHWEDEN		10	0 Schwed. Kro	onen (skr) = [ОМ	
VGP n. dtsch. Schema	21,24	21,05	20,98	20,97	21,10	21,11
VGP n. schwed. Schema	22,51	22,31	22,23	22,22	22,37	22,37
VGP-Mittelwert	21,88	21,68	21,61	21,60	21,74	21,74
Devisenkurs Abweichung d. VGP-Mittelw.	20,116	20,480	20,731	21,478	21,718	21,735
vom Devisenkurs in %	8,8	5,8	4,2	0,5	0,1	0,0

Gegenstand		1995				995				1996	
der Nachweisung		D	Septembe	r 0	ktober	Novembe	r De	ezember		Januar	
SCHWEIZ				100 Sch	veizer l	Franken (sfr) =	DM				
VGP n. dtsch. Schema		90,55	90,23		90,29	90,23		90,53		90,27	
Devisenkurs Abweichung d. VGP		121,240	122,879	- 12	23,414	123,972		123,797		123,914	
vom Devisenkurs in %		-25,3	-26,6		-26,8	-27,2		-26,9		-27,1	
SENEGAL (Dakar) 7)				1 00	00 CFA	Francs = D	M				
Devisenkurs	1	2,872	2,899		2,862	2,899		2,902		2,920	
SIMBABWE (Harare) 3)				10 Sim	babwe-	Dollar (Z.\$) = .	DM				
Devisenkurs	I	•••	1,607		1,521	1,549		1,547		1,575	
SPANIEN (Madrid)				1000	Peset	as (Ptas) = [OM .				
VGP n. dtsch. Schema 1) Devisenkurs		13,47 11,4990	p 13,38 11,6490	•	13,33 1,5460	p 13,29 11,6380		13,30 11,7570	p	13,28 11,864	
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %		17,1	р 14,9	P	15,5	p 14,2	Þ	13,1	p	11,9	s
SRI LANKA (Colombo) 3)			10	00 Sri-La	nka-Ru	ıplen (S.L.Rs.)	= DN	1			
Devisenkurs	1	2,7959	2,6993	2	2,6800	2,6994		2,6660		2,7737	
SÜDAFRIKA				1	0 Rand	d (R) = DM					
VGP n. dtsch. Schema	1	5,45	s 5,42		5,39	5,38	s	5,39	s	***	
Devisenkurs Abweichung d. VGP		3,953	3,993		3,876	3,884		3,931		•••	
vom Devisenkurs in %		37,8	s 35,7		39,1	38,6	s	37,2	s	•••	

Gegenstand	1995		199			1996
der Nachweisung	D	September	Oktober	November	Dezember	Januar
TANSANIA (Daressalam) 3)		1 000	Tansania-Schi	llinge (T.Sh.) =	DM	
Devisenkurs	2,475	2,305	2,312	2,521	2,613	•••
TOGO (Lomé) 3)			1 000 CFA-Fr	ancs = DM		
Devisenkurs	2,872	2,899	2,862	2,899	2,902	2,920
TSCHAD (N'Djamena) 3)			1 000 CFA-Fr	ancs = DM		
Devisenkurs	2,872	2,899	2,862	2,899	2,902	2,920
TSCHECHISCHE REPUBLIK (Prag)		100 T	schechische i	Kronen (Kč) = .	DM	
VGP n. dtsch. Schema 6)		7,93 s	7,86 s	•••	***	***
Devisenkurs	5,400	5,436	5,375	5,376	5,404	5,408
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %		45,9 s	46,2 s	•••		
VOIT DEVISERIALIS III 70	ı	40,0	40,1 3	***	•••	•••
TUNESIEN (Tunis)			1 Tun. Dinar	(tD) = DM		
/GP n. dtsch. Schema 1)	1,93	s 1,91	1,89	1,88 s	1,87 s	1,86 s
Devisenkurs	1,5120	1,5106	1,5084	1,5252	1,5144	1,5291
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	27,8	s 26,2	25,2	23,0 s	23,4 s	21,5 s
TÜRKEI (Ankara)		100 (000 Türkische	Pfund (TL.) =	DM	
VGP n. dtsch. Schema 6)	4,32 9	s 3,87	3,58	3,43 s	3,30 s	3,15 s
Devisenkurs	3,158	3,056	2,824	2,697	2,529	2,413
Abweichung d. VGP						
vom Devisenkurs in %	36,7	s 26,6	26,9	27,3 s	30,4 s	30,5 s

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand	1995		199	95		1996	_
der Nachweisung	D	September	Oktober	November	Dezember	Januar	_
UNGARN (Budapest)				t (Ft) = DM			
	٠			00 Forint (Ft) =		42.04	_
VGP n. dtsch. Schema 1)	1,47	1,41	1,38	1,35 1.0432	1,34 1,0363	13,24 10,2963	5
Devisenkurs	1,1467	1,0935	1,0573	1,0432	1,0363	10,2963	
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	28,0	29,0	30,2	29,7	29,4	28,6	s
URUGUAY (Montevideo) 3)			10 Urug.Pesos	(urug\$) = DI	И		
Devisenkurs	2,245	2,130	2,066	2,080	2,022	2,052	
VENEZUELA (Caracas) 3)			100 Bolivare	s (Bs.) = DM			
Devisenkurs		8,349	•	•	4,946	5,150	
VEREINIGTE STAATEN			1 US-Dollar (US-\$) = DM			
VON AMERIKA (Washington) VGP n. dtsch. Schema 1)	1.64 s	1.64	1,63	1,62 p	1.63 s	1,63	•
Devisenkurs	1,4338	1,4623	1,4143	1,4165	1,4407	1,4617	•
Abweichung d. VGP	,,,,,,,,,	.,,,,,,	.,,,,,	.,,,,,	.,	.,	
vom Devisenkurs in %	14,7 s	12,0	15,2	14,7 p	12,9 s	11,2	•

¹⁾ Ohne Pkw-Anschaffung.

²⁾ Differenziertes Kurssystem.

³⁾ Vergleichsberechnungen lassen vermuten, daß die Verbrauchergeldparität nicht mehr als ausreichend sicher gelten kann. 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⁾ Verbrauchsausgaben - einschließlich Wohnungsmiete - von 4-Personen-Arbeitnehmerhaushalten mit mittlerem Einkommen.

⁶⁾ Ohne Bekleidung und Schuhe, Möbel und elektrische Haushaltsgeräte, Pkw-Anschaffung.

2 Ergänzende Angaben über frühere Monate DM JE ANGEGEBENE EINHEIT AUSLÄNDISCHER WÄHRUNG

			VGP nach		Abweichung der VGP	
Land/	J:	ahr	deutschem	Devisenkurs	vom Devisenkurs	
Land (Stadt)	M ₁	onat	Verbrauchsschema			
	Ì			00, 10 000 bzw.	in %	
	<u> </u>		1 000 000 V	VE = DM		
Dominikan. Republik (Santo Domingo)	1995	April	10,95	10,385	5,4	
		Mai	10,93	10,363	5,5	
		Juni	10,91	10,269	6,2	
		Juli	10,88 s	10,245	6,2 s	
		August	10,85 s	10,883	- 0,3 s	
Indien (Neu Delhi)	1995	Mai	6,85	4,427	54,8	
maion (maa bonn)	,,,,,	Juni	6,85 s	4,399	55,7 s	
		Juli	6,80 s	4,401	54,4 s	
		August	6,74 s	4,636	45,3 s	
Neuseeland (Wellington)	1995	August	9,06			
redsceland (vveilington)	1000	August	12,95 a)			
			11,01 b)	9,5975	14,7	
Spanien (Madrid)	1995	Juli	13,53	11,603	16,6	
Opamon (Maunu)	1333	August	13,46 p	11,724	14,8 p	
Tankankinska Danskilla (Dans)	4005	t	0.40	5.000	52.4	
Tschechische Republik (Prag)	1995		8,16	5,362	52,1	
		Juli	8,08 s	5,344 5,400	51,2 s	
		August	8,00 s	5,406	48,0 s	

a) ausländisches Schema.b) Mittelwert.