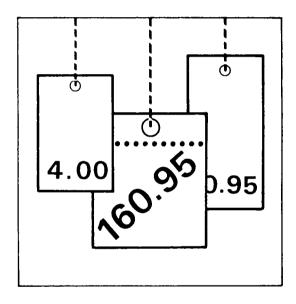


# **Preise**



Fachserie 17

## Reihe 10

Internationaler Vergleich der Preise für die Lebenshaltung

Oktober 1999



Herausgeber: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden



Fachliche Informationen zu dieser Veröffentlichung können Sie direkt beim Statistischen Bundesamt erfragen:

Gruppe VI A, Telefon: 06 11 / 75 26 37, Fax: 06 11 / 72 40 00

Verlag: Metzler-Poeschel, Stuttgart

Verlagsauslieferung: SFG - Servicecenter Fachverlage GmbH

Postfach 43 43 72774 Reutlingen

Telefon: 0 70 71 / 93 53 50
Telefax: 0 70 71 / 93 53 35
Internet: http://www.s-f-g.com
E-Mail: staba@s-f-g.com

Erscheinungsfolge: monatlich
Erschienen im Dezember 1999
Preis: DM 8.20 / EUR 4.19

Bestellnummer: 2171000 - 99110

Recyclingpapier aus 100 % Altpapier.

Informationen über das Statistische Bundesamt und sein Datenangebot erhalten Sie:

• im Internet: http://www.statistik-bund.de

oder bei unserem Informationsservice

65180 Wiesbaden

Telefon: 06 11 / 75 24 05
Telefax: 06 11 / 75 33 30
E-Mail: info@statistik-bund.de

### © Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1999

Für nichtgewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung, auch auszugsweise, über elektronische Systeme/Datenträger bedarf der vorherigen Zustimmung. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

#### Inhalt

		Seite
Te	extteil	
1	Erläuterungen	4
	ausgewählte Länder nach deutschem Verbrauchsschema	6
Ta	abellenteil	
1	Verbrauchergeldparitäten und Devisenkurse	7
2	Ergänzende Angaben über frühere Monate	16
3	Kaufkraft der DM im Ausland	18
4	Neuberechnung	20

#### Gebietsstand

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

## Zeichenerklärung

### 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 Ergebnis internationaler Preisvergleiche zwischen verschiedenen Ländern und der Bundesrepublik Deutschland.

#### 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. Beim Jahresdurchschnitt 1998 lautet die Verbrauchergeldparität zwischen Dänemark und Deutschland z.B. 100 Dänische Kronen = 19,95 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).

Die hier veröffentlichten Devisenkurse (Monatsdurchschnittskurse oder Tageskurse am Monatsende) werden von der Deutschen Bundesbank zusammengestellt.

#### Kaufkraft der DM im Ausland

Eine andere Darstellung der zwischenörtlichen Kaufkraftunterschiede zeigt Tabelle 3. Dort ist dargestellt, welche Kaufkraft eine DM im Ausland im Verhältnis zu ihrer Kaufkraft im Inland – ausgedrückt in DM – hat.

#### Wägungsschema

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. Für alle in diesem Heft veröffentlichten Länder werden Verbrauchergeldparitäten nach deutschem Schema berechnet. Dieser "deutsche Warenkorb" 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 deutsche Preisindex für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte ermittelt wird.

Für Österreich als einziges Land liegen auch zusätzlich nach ausländischem Schema berechnete Paritäten vor. Dafür werden die Gewichte aus dem für Österreich berechneten Wägungsschema des Verbraucherpreisindex abgeleitet. Aus den Paritäten nach deutschem und nach ausländischem Wägungsschema wird auch der Mittelwert als arithmetisches Mittel aus beiden nachgewiesen. Mit dieser Form der Mittelwertberechnung folgt das Statistische Bundesamt früher geäußerten Benutzerwünschen. Aus formaler Sicht wäre das geometrische Mittel zu bevorzugen. Der Mittelwert trifft annährungsweise auf einen deutschen Haushalt zu, der im Ausland seine Verbrauchsgewohnheiten teilweise den Gepflogenheiten des Gastlandes anpaßt.

#### **Unmittelbarer Preisvergleich und Fortrechnung**

Preisvergleiche Unmittelbare (Originalberechnungen) werden für jedes Land im Abstand von mehreren Jahren durchgeführt und beziehen sich jeweils auf einen bestimmten kurzen Zeitraum. Fort- bzw. Rückrechnungen der Verbrauchergeldparitäten auf andere Monate 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 meist 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 4 des Monatsberichts und außerdem im Jahresheft nachgewiesen.

Bei den prozentualen Angaben der Abweichungen der Verbrauchergeldparitäten vom Devisenkurs bedeuten Abweichungen ohne Vorzeichen einen Kaufkraftgewinn beim Umtausch von DM in ausländische Währung (und Verwendung in dem betreffenden Land). Abweichungen mit negativem Vorzeichen bedeuten einen Kaufkraftverlust.

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. Dabei ist immer zu beachten, daß sich Devisenkurs und Verbrauchergeldparität auf denselben Zeitraum beziehen.

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

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

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

$$f\ddot{u}r \ Land \ A = \frac{Devisenkurs \ A}{Verbrauchergeldparit\ddot{a}t \ A} \ X \ 100 - 100$$

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

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

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)

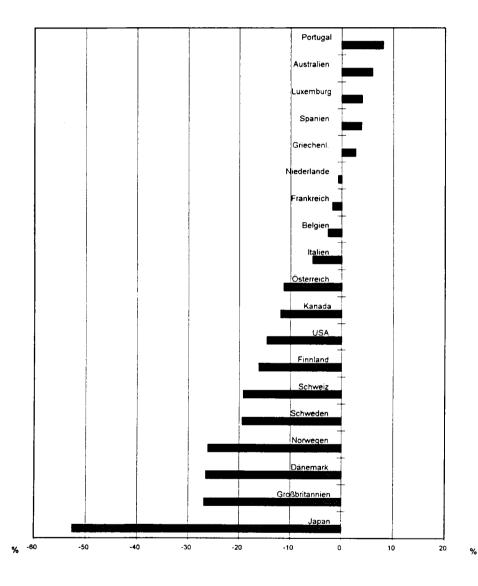
e) Umrechnung eines DM-Betrages in einen kaufkraftgleichen Betrag ausländischer Währung

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

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

Oktober 1999

Kaufkraftverlust der DM Kaufkraftgewinn der DM



Gegenstand	1998			1999		
der Nachweisung	D	Juni	Juli	August	September	Oktober
	•					
ARGENTINIEN (Buenos Aires)		100	Argentinische I	Pesos = [	<b>M</b>	
VGP n. dtsch. Schema 3)	120,73	121,38	121,93	122,17	121,92	122,42
Devisenkurs	175,89	188,53	188,59	184,49	186,33	182,68
Abweichung d. VGP			•			
vom Devisenkurs in %	-31,4	-35,6	-35,3	-33,8	-34,6	-33,0
AUSTRALIEN (Canberra)		10 .	Australische D	ollar = Df	Л	
/GP n. dtsch. Schema 1)	12,73	12,72 i	12,76 i	12,71	12,66 s	12,63 s
Devisenkurs	11,0835	12,3748	12,4125	11,8888	12,0835	11,9156
Abweichung d. VGP		,	•	•	·	
vom Devisenkurs in %	14,9	2,8 i	2,8 i	6,9	4,7 s	6,0 s
BELGIEN (Brüssel)		100	) Belgische Fra	incs = DN	4	
VGP n. dtsch. Schema 1)	4,76	4,73	4,75	4,75	4,73	4,72 s
Devisenkurs	4,8476	4,8484	4.8484	4,8484	4,8484	4,8484
Abweichung d. VGP	,,,,,,,	.,	.,	.,	·	
vom Devisenkurs in %	-1,8	-2,4	-2,0	-2,0	-2,5	-2,7
		•	·			
BOLIVIEN (La Paz)			100 Boliviano	o = DM		
VGP n. dtsch. Schema 1)	36,54	35,92	35,76	35,76	35,36	35,45
Devisenkurs	31,915	32,594	31,263 r	31,406	30,978	31,394
Abweichung d. VGP	1			40.0		10.0
vom Devisenkurs in %	14,5	10,2	14,4	13,9	14,1	12,9
BRASILIEN (Rio de Janeiro) 7)			100 Real	= DM		
VGP n. dtsch. Schema 1)	107,50	112,30	111,37	110,58	109,87	108,99
Devisenkurs	151,227	106,581	104,709	98,020	98,077	92,722
Abweichung d. VGP						
vom Devisenkurs in %	-28,9	5,4	6,4	12,8	12,0	17,5
BULGARIEN (Sofia)			10 Lew (neu	) = DM		
		vor Juli	1999 10 000	Lew $(alt) = .$	DM	
VGP n. dtsch. Schema 3)	13,47	13,99	13,64	13,48	13,25	13,20
Devisenkurs	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000
Abweichung d. VGP						
vom Devisenkurs in %	34,7	39,9	36,4	34,8	32,5	32,0
CHILE (Santiago)		10 0	000 Chilenisch	e Pesos =	DM	
VGP n. dtsch. Schema 1)	39,61	38,47	38,66	38,55	38,34 s	
Devisenkurs	38,101	36,578	35,619	35,723	34,635	33,886
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	4,0	5,2	8,5	7,9	10,7 s	12,8

Gegenstand	1998			1999		
der Nachweisung	D	Juni	Juli	August	September	Oktober
COSTA RICA (San José)		1 00	00 Costa-Rica-	Colon = D	M	
VGP n. dtsch. Schema 3)	8,03	7,35	7,37	7,33 s	7,27 s	7,23
Devisenkurs	6,831	6,613	6,338	6,366	6,272	6,361
Abweichung d. VGP						
vom Devisenkurs in %	17,6	11,1	16,3	15,1 s	15,9 s	13,7
DÄNEMARK (Kopenhagen)		10	0 Dänische Kr	onen = DN	Л	
VGP n. dtsch. Schema 1)	19,95	19,53	19,69	19,59	19,41	19,34 s
Devisenkurs	26,258	26,318	26,292	26,297	26,310	26,311
Abweichung d. VGP	20,200	20,010	20,232	20,237	20,310	20,311
vom Devisenkurs in %	-24,0	-25,8	· -25,1	-25,5	-26,2	-26,5 s
DOMINIK. REP.		100 [	) Ominikanische	Pesos =	DM	
(Santo Domingo)						
VGP n. dtsch. Schema 1)		•••	•••	•••	•••	•••
Devisenkurs 2)	11,642	11,814	11,492	11,623	11,512	•••
Abweichung d. VGP						
vom Devisenkurs in %		•••	***			•••
EL SALVADOR (San Salvador)		100	) El-Salvador-C	colon = DN	И	
VGP n. dtsch. Schema 3)	22,51	22,71	22,74	22,89	22,90 s	22,95 s
Devisenkurs	20,106	21,630	20,890	21,129	20,947	21,371
Abweichung d. VGP						
vom Devisenkurs in %	11,9	5,0	8,9	8,3	9,3 s	7,4 s
ESTLAND (Tallinn)		100	) Estnische Kro	onen = DN	1	
VGP n. dtsch. Schema 3)	16,36	16,11	16,21	16,24	16,16	16,04
Devisenkurs Abweichung d. VGP	12,500	12,500	12,500	12,500	12,500	12,500
vom Devisenkurs in %	30,9	28,9	29,7	29,9	29,3	28,3
FINNLAND (Helsinki)			100 Finnmark	: = DM		
VGP n. dtsch. Schema 1)	27,91	27,61	27,88	27,79 s	27,66 s	27,57 s
Devisenkurs	32,920	32,895	32,895	32,895	32,895	32,895
Abweichung d. VGP			-	,	,	02,000
vom Devisenkurs in %	-15,2	-16,1	-15,3	-15,5 s	-15,9 s	-16,2 s
FRANKREICH (Paris)		100 F	ranzösische F	rancs = D	м	
VGP n. dtsch. Schema	29,36	29,29	29,52	29,46	29,31 р	29,27 p
Devisenkurs Abweichung d. VGP	29,829	29,816	29,816	29,816	29,816	29,816
vom Devisenkurs in %	-1,6	-1,8	-1,0	-1,2	-1,7 р	-1,8 р

Gegenstand	1998			1999				
der Nachweisung	D	Juni	Juli	August	September	Oktober		
GABUN (Libreville)		•	1 000 CFA-Frai	ncs = DM				
VGP n. dtsch. Schema 3)	2,36	p 2,38	s 2,39 s	2,39 s	2,39 s			
Devisenkurs	2,983	2,982	2,982	2,982	2,982	2,982		
Abweichung d. VGP								
vom Devisenkurs in %	-20,9	р -20,3 я	s -19,7 s	-19,7 s	-19,9 s	•		
GRIECHENLAND (Athen)			1 000 Drachme	en = DM				
VGP n. dtsch. Schema 1)	6.27	6,09	6,26	6,26	6,11	6,10		
Devisenkurs	5,958	6,034	6,019	5,992	5,981	5,941		
Abweichung d. VGP	0,555	0,004	0,013	0,332	0,301	3,341		
vom Devisenkurs in %	5,3	1,0	4,0	4,4	2,2	2,7		
GROßBRITANNIEN (London)			1 Pfund Sterlin	g = DM				
VGP n. dtsch. Schema 1)	2,26	2,22	2,24	2,24	2,22	2,21		
Devisenkurs	2,9142	3,0078	2,9733	2,9628	3,0237	3.0282		
Abweichung d. VGP	_,	5,557.5	2,5700	2,5020	0,0207	0,0202		
vom Devisenkurs in %	-22,6	-26,2	-24,6	-24,5	-26,6	-26,9		
	,		,	,-				
GUATEMALA (Guatemala-Stadt)		10 Quetzal = DM						
VGP n. dtsch. Schema 3)	2,64	2,82	2,80	2,77	2,74	2,72		
Devisenkurs	2,753	2,574	2,465	2,410	2,349	2,338		
Abweichung d. VGP						-		
vom Devisenkurs in %	-4,1	9,5	13,4	14,8	16,8	16,4		
INDIEN (Neu Delhi)		10	00 Indische Ruj	oien = DM	l			
VGP n. dtsch. Schema 1)	5,19	4,78	4,70	4,67	4,66			
Devisenkurs	4,256	4,367	4,216	4,284	4,250	4,278		
Abweichung d. VGP								
vom Devisenkurs in %	21,8	9,5	11,5	9,0	9,6	•••		
INDONESIEN (Jakarta)			10 000 Rupial	n = DM				
VGP n. dtsch. Schema 3)	١.	2,48	2,52	•••	•••	•••		
Devisenkurs	1,861	2,817	2,656	2,464	2,192	2,693		
Abweichung d. VGP								
vom Devisenkurs in %		-11,8	-4,9	•••	•••	•••		
IRLAND (Dublin)			1 Irisches Pfun	d = DM				
VGP n. dtsch. Schema 1)	2,42	2,36	2,38	2,36	2,35 s	2,34		
Devisenkurs	2,5049	2,4834	2,4834	2,4834	2,4834	2,4834		
Abweichung d. VGP		.,	_• • •		_, . <del></del>	_,		
vom Devisenkurs in %	-3,6	-4,9	-4,2	-4,8	-5,4 s	-5,8		
		-	•	•	• • =			

Fußnoten siehe S.17.

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

Gegenstand	1998			1999_	,	
der Nachweisung	D	Juni	Juli	August	September	Oktober
SLAND (Reykjavik)		100	Isländische Kr	onen = D	M	
VGP n. dtsch. Schema 4)	1,94	1,91	1,91	1,91	1,89	1,88
Devisenkurs	2,471	2,542	2,509	2,545	2,561	2,622
Abweichung d. VGP						
vom Devisenkurs in %	-21,4	-25,0	-23,7	-25,1	-26,2	-28,5
ISRAEL (Tel Aviv)		1	0 Neue Schek	el = DM		
VGP n. dtsch. Schema 1)	3,86	3,66	3,68	3,67	3,66	3,65
Devisenkurs	4,658	4,609	4,615	4,388	4,385	4,282
Abweichung d. VGP						
vom Devisenkurs in %	-17,2	-20,7	-20,2	-16,3	-16,5	-14,7
ITALIEN (Mailand, Rom)		10 0	00 Italienische	Lire = D	М	
VGP n. dtsch. Schema 1)	9,69	9,59	9,62	9,60	9,55	9,53
Devisenkurs	10,132	10,101	10,101	10,101	10,101	10,101
Abweichung d. VGP						
vom Devisenkurs in %	-4,4	-5,1	-4,8	-5,0	-5,4	-5,7
JAPAN (Tokio)			1 000 Yen	= DM		
VGP n. dtsch. Schema 1)	8,07	8,14	8,25 r	8,21	8,18 s	8,18
Devisenkurs	13,484	15,607	15,810	16,285	17,402	17,229
Abweichung d. VGP						
vom Devisenkurs in %	-40,2	-47,8	-47,8 r	-49,6	-53,0 s	-52 <b>,5</b>
JORDANIEN (Amman)		1	0 Jordan-Dina	r = DM		
VGP n. dtsch. Schema 3)	25,01	25,30 s	25,45 s	25,43 s	25,36 s	25,35
Devisenkurs	24,765	26,671	25,860	26,285	25,894	26,155
Abweichung d. VGP						
vom Devisenkurs in %	1,0	-5,2 s	-1,6 s	-3,2 s	-2,0 s	-3,1
KANADA (Ottawa)		10	Kanadischer D	ollar = Di	<b>Vi</b>	
VGP n. dtsch. Schema 1)	11,19	10,99	11,02	10,97	10,94	10,90
Devisenkurs	11,884	12,830	12,698	12,353	12,604	12,372
Abweichung d. VGP						
vom Devisenkurs in %	-5,8	-14,3	-13,2	-11,2	-13,2	-11,9
KENIA (Nairobi)		10	0 Kenia-Schilli	ng = DM		
VGP n. dtsch. Schema 3)	2,90	2,75	2,77	2,74	2,70	2,68
Devisenkurs	2,920	2,585	2,460	2,482	2,398	2,469
Abweichung d. VGP			-			
vom Devisenkurs in %	-0,6	6,5	12,7	10,5	12,5	8,5
	, -,-		• -	•	•	•

Gegenstand	1998			1999		
der Nachweisung	D	Juni	Juli	August	September	Oktober
(ROATIEN (Zagreb)			100 Kuna	= DM		
VGP n. dtsch. Schema 3)	29,96	29,02	29.12	29,25	29,13 s	29,07
Devisenkurs	27,516	25,681	25,12 25,681	25,677	25,13 ¥ 25,546	25,506
Abweichung d. VGP	2,70.0	20,001	20,001	20,0,7	20,040	20,000
vom Devisenkurs in %	8,9	13,0	13,4	13,9	14,0 s	14,0
.ITAUEN (Wilna)			100 Litas :	= DM		
/GP n. dtsch, Schema 3)	62,62	62,30	62,97	63,04	62,42	62 <i>.</i> 37
Devisenkurs	43,977	47,240	45,740	46,804	46,444	46,590
Abweichung d. VGP		•	·	•	·	·
vom Devisenkurs in %	42,4	31,9	37,7	34,7	34,4	33,9
.UXEMBURG (Luxemburg)		100 Lu	xemburgische	Francs =	. DM	
/GP n. dtsch. Schema 1)	5,11	5,08	5,18	5,09	5,06	5,04
evisenkurs	4,8476	4,8484	4,8484	4,8484	4,8484	4,8484
Abweichung d. VGP						
vom Devisenkurs in %	5,5	4,8	6,8	4,9	4,3	3,9
//AROKKO (Rabat)			100 Dirham	= DM		
/GP n. dtsch. Schema 3)	18,22	18,15	18,26	18,28	18,22 s	18,20
evisenkurs	18,310	18,870	18,670	18,799	18,813	18,926
bweichung d. VGP						
vom Devisenkurs in %	-0,5	-3,8	-2,2	-2,8	-3,2 s	-3,8
MAZEDONIEN (Skopje)			100 Denar =	= DM		
/GP n. dtsch. Schema 3)	4,44	4,59	4,66	4,60	4,60 s	4,61
)evisenkurs	3,231	3,225	3,226	3,226	3,226	3,228
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	37,6	42,3	44,5	42,5	42,6 s	43,0
MEXIKO (Mexiko-Stadt)		100 1	Mexikanische I	Pesos = l	OM	
'GP n. dtsch. Schema 1)	20,68	17,78	17,79	17,68	17,51 s	17,38
evisenkurs	19,211	20,014	19,479	19,738	19,693	19,314
Abweichung d. VGP						
vom Devisenkurs in %	7,6	-11,2	-8,7	-10,4	-11,1 s	-10,0
AMIBIA (Windhuk)		10	) Namibia-Doll	lar = DM		
'GP n. dtsch. Schema 1)	4,20	3,92	3,87	3,85	3,81 s	3,78
evisenkurs	3,214	3,095	3,085	3,010	3,079	2,997
	1		-	-	-	•
bweichung d. VGP						

Gegenstand	1998			1999		
der Nachweisung	D	Juni	Juli	August	September	Oktober
IEUSEELAND (Wellington)		10	Neuseeland-D	ollar = DN	1	
/GP n. dtsch. Schema 3)	10,44	10,50 s	10,58 s	10,59 s	10,58 s	10,58
evisenkurs	9,4158	10,0407	9,9462	9,7044	9,7320	9,4039
oweichung d. VGP						
vom Devisenkurs in %	10,9	4,6 s	6,4 s	9,1 s	8,7 s	12,5
NIEDERLANDE (Den Haag) 100 Holländische Gulden = [						
/GP n. dtsch. Schema 1)	89,94	88,52	89,76	89,04	88,27 p	88,15
Pevisenkurs	88,714	88,752	88,752	88,752	88,752	88,752
bweichung d. VGP		,		,	22,722	,,,,,
vom Devisenkurs in %	1,4	-0,3	1,1	0,3	-0,5 p	-0,7
IORWEGEN (Oslo)		100 1	Norwegische K	(ronen = [	<b>DM</b>	
(OD 10 1 O 1 O 1	47.70		-			47.45
GP n. dtsch. Schema 1) Jevisenkurs	17,72	17,41 23,946	17,58	17,54 s		17,45
	23,297	23,946	23,907	23,678	23,773	23,597
bweichung d. VGP	22.0	27.2	26 E	2E 0 -	20 E .	26.1
vom Devisenkurs in %	-23,9	-27,3	-26,5	-25,9 s	-26,5 s	-26,1
MAN (Maskat)			10 Rial Oman	i = DM		
/GP n. dtsch. Schema 3)	47,93	47,67	47,88	47,96	47,78 s	47,69
)evisenkurs	45,684	49,230	47,563	48,461	47,796	48,226
bweichung d. VGP						
vom Devisenkurs in %	4,9	-3,2	0,7	-1,0	0,0 s	-1,1
ÖSTERREICH			100 Schilling	= DM		
/GP n. dtsch. Schema	12,59	12,60	12,67	12,65	12,62 p	12,61
GP n. österr. Schema	13,05	13,06	13,14	13,11	13,09 p	13,08
GP-Mittelwert	12,82	12,83	12,90	12,88	12,86 p	12,85
evisenkurs	14,213	14,214	14,214	14,214	14,214	14,214
bweichung d. VGP-Mittelw.						
vom Devisenkurs in %	-9,8	-9,7	-9,2	-9,4	-9,5 p	-9,6
ARAGUAY (Asunción)			IO 000 Guarar	ni = DM		
GP n. dtsch. Schema 1)	8,26	7,89	7,73	7,69 s	7,63 s	7,59
evisenkurs	6,479	5,860	5,571	5,592	5,553	5,623
oweichung d. VGP	·					
vom Devisenkurs in %	27,4	34,6	38,8	37,5 s	37,5 s	35,0
ERU (Lima)			100 Sol =	= DM		
GP n. dtsch. Schema 3)	54,84	53,82	53,70	53,73	53,08	53,11
evisenkurs	59,972	56,783	54,922	54,729	53,002	53,689
bweichung d. VGP						
vom Devisenkurs in %	-8,6	-5,2	-2,2	-1,8	0,1	-1,1
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	,					-

Gegenstand	1998			1999			
der Nachweisung	D	Juni	Juli	August	September	Oktober	
POLEN (Warschau)			100 Zloty	= DM			
VGP n. dtsch. Schema 1)	61,45	57,67	58,17	57,83 s	57,39 s	57,05	
Devisenkurs	50,394	47,774	48,686	46,605	45,582	44,437	
Abweichung d. VGP							
vom Devisenkurs in %	21,9	20,7	19,5	24,1 s	25,9 s	28,4	
PORTUGAL (Lissabon)			1 000 Escudo:	s = DM			
VGP n. dtsch. Schema 1)	10,71	10,49	10,55	10,56	10,57	10,54	
Devisenkurs	9,763	9,756	9,756	9,756	9,756	9,756	
	9,763	9,750	3,750	9,750	9,756	9,756	
Abweichung d. VGP	0.7	7.5	0.1	0.0	0.0		
vom Devisenkurs in %	9,7	7,5	8,1	8,2	8,3	8,0	
RUMÄNIEN (Bukarest)			100 000 Leu	= <b>DM</b>			
VGP n. dtsch. Schema 3)	24,26	16,40	16,22	16,01	•••	•••	
Devisenkurs	19,980	11,956	11,863	11,451	11,383	10,929	
Abweichung d. VGP							
vom Devisenkurs in %	21,4	37,1	36,7	39,8	•••		
RUSSISCHE FÖDERATION	100 Rubel = DM						
(Moskau)	İ						
VGP n. dtsch. Schema 1)	•	8,19	8,07	7,92	7,77		
Devisenkurs	•	7,755	7,786	7,462	7,322	7,097	
Abweichung d. VGP							
vom Devisenkurs in %		5,6	3,6	6,1	6,1	•••	
SAMBIA (Lusaka)			10 000 Kwach	na = DM			
VGP n. dtsch. Schema 3)	10,50	8,21	8,00	7,97	7,93	7,82	
Devisenkurs	9,445	7,736	7,533	7,843	7,671	7,696	
Abweichung d. VGP							
vom Devisenkurs in %	11,1	6,1	6,2	1,6	3,4	1,6	
SAUDI-ARABIEN (Riad)			100 Saudi Riya	al = DM			
VGP n. dtsch. Schema 6)	57,15	58,22 s	58,64 s	58,67 s	58,59 s	58,62	
Devisenkurs	46,760	50,547	48,593	49,560	48,774	49,326	
Abweichung d. VGP							
vom Devisenkurs in %	22,2	15,2 s	20,7 s	18,4 s	20,1 s	18,8	
SCHWEDEN (Stockholm)		100 S	chwedische K	(ronen = [	ОМ		
VGP n. dtsch. Schema 1)	18,54	18,18	18,40	18,38	18,13	18,08	
Devisenkurs	22,128	22,154	22,366	22,347	22,653	22,411	
Abweichung d. VGP	22,120	££, 177	22,500	22,57,	22,000	££,711	
vom Devisenkurs in %	-16,2	-18,0	-17,7	-17,7	-20,0	-19,3	
vom Devisenkurs in %	-16,2	- 18,0	-17,7	-17,7	-20,0	- 19,3	

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

Gegenstand	1998			1999			
der Nachweisung	D	Juni	Juli	August	September	Oktober	
SCHWEIZ (Bern, Genf, Zürich)		100	Schweizer Fra	nken = D	M		
/GP n. dtsch. Schema 1)	100,00	99,73	100,30	99,78	99,26	99,16	
Devisenkurs	121,414	122,615	121,935	122,209	122,125	122,676	
Abweichung d. VGP							
vom Devisenkurs in %	-17,6	-18,7	-17,7	-18,3	-18,7	-19,2	
SENEGAL (Dakar)		1	000 CFA-Fran	ncs = DM			
VGP n. dtsch. Schema 3)	2,69	2,75 s	2,78 s	2,78 s	2,78 s	2,79	
Devisenkurs	2,983	2,982	2,982	2,982	2,982	2,982	
Abweichung d. VGP	2,363	2,362	2,362	2,362	2,362	2,962	
vom Devisenkurs in %	-9,7	-7,7 s	-6,9 s	-6,7 s	-6,7 s	-6,6	
VOID DEVISERATION III /U	1 3,7	-1,1 5	-0,5 s	-0,7 s	-0,7 s	-0,0	
SINGAPUR (Singapur)		1	0 Singapur-Dol	lar = DM			
/GP n. dtsch. Schema 1)	10,38	10,33	10,34	10,31	10,27 p	10,23	
Devisenkurs	10,548	11,128	10,818	11,066	10,815	11,138	
Abweichung d. VGP							
vom Devisenkurs in %	-1,6	-7,2	-4,4	-6,8	-5,0 p	-8,1	
SLOWENIEN (Laibach)		1 000 Tolar = DM					
/GP n. dtsch. Schema 3)	12,22	11,76	11,64	11,53	11,44	11,36	
Devisenkurs	10,592	10,005	9,934	9,929	9,961	9,940	
Abweichung d. VGP					·	·	
vom Devisenkurs in %	15,4	17,6	17,2	16,1	14,9	14,3	
SPANIEN (Madrid)			1 000 Pesetas	s = DM			
VGP n. dtsch. Schema 1)	12,51	12,32 p	12,33 p	12,27 p	12,20 p	12,20	
Devisenkurs	11,779	11,755	11,755	11,755	11,755	11,755	
Abweichung d. VGP		-	•		·	•	
vom Devisenkurs in %	6,2	4,8 p	4,9 p	4,3 p	3,8 p	3,8	
SÜDAFRIKA (Pretoria)			10 Rand =	= DM			
/GP n. dtsch. Schema 1)	4,48	4,27	4,30	4,30	<b>4,28</b> s	4,28	
)evisenkurs	3,214	3,095	3,085	3,010	3,079	2,997	
Abweichung d. VGP						•	
vom Devisenkurs in %	39,3	38,1	39,3	42,9	<b>39,1</b> s	42,7	
「AlWAN (Taipei)		100	Neue Taiwan-	Dollar = D	м		
GP n. dtsch. Schema 3)	5,30	5,33	5,41	5,30 p	<b>5,28</b> s	5,28	
Devisenkurs	5,249	5,858	5,672	5,849	5,781	5,849	
Abweichung d. VGP			<del>-</del>	- • - • <del>-</del>	-,,	-,	
vom Devisenkurs in %	0,9	-9,0	-4,7	-9,4 p	- <b>8,6</b> s	-9,7	
	, ,,,	-,-	-,,	J, , P	٠,٠ ٥	5,,	

Fußnoten siehe S.17.

Gegenstand	1998			1999		
der Nachweisung	D	Juni	Juli	August	September	Oktober
SCHECHISCHE REP. (Prag)		100 T	schechische K	ronen =	DM	
/GP n. dtsch. Schema 3)	6,45	6,37	6,39 s	6,37	s 6,35 s	6,33
Devisenkurs	5,459	5,273	5,358	5,371	5,386	5,341
Abweichung d. VGP						
vom Devisenkurs in %	18,1	20,7	.19,3 s	18,7	s 17,8 s	18,5
'UNESIEN (Tunis)		1 1	unesischer Di	nar = DN	1	
(GP n. dtsch. Schema 6)	1,67	1,63 s	1,64 s	1,64	s 1,63 s	1,63
Devisenkurs	1,5485	1,5510	1,5319	1,5459	1,5453	1,5505
Abweichung d. VGP	1,0100	1,0010	1,0010	1,0403	1,5455	1,5505
vom Devisenkurs in %	7,7	5.4 s	7.2 s	5,9	s 5,5 s	4,9
Voin Deviseriours in 70	, ,,	3,4 8	7,2 8	5,5	5 5,5 5	4,9
ÜRKEI (Istanbul)		1 000	000 Türkisch	e Pfund =	DM	
/GP n. dtsch. Schema 5)	7,01	4,37	4,25	4,09	3,87	3,71
Pevisenkurs	6,854	4,564	4,435	4,233	4,109	3,907
Abweichung d. VGP						
vom Devisenkurs in %	2,3	-4,3	-4,2	-3,4	-5,8	-5,0
IGANDA (Kampala)		10 00	00 Uganda-Scl	hilling = l	DM	
'GP n. dtsch. Schema 3)	11,99	11,53	11,59	11,44	11,18	11,03
evisenkurs	14,125	13,025	12,529	12,639	12,160	12,318
bweichung d. VGP			-	·	•	•
vom Devisenkurs in %	-15,1	-11,5	-7,5	-9,5	-8,0	-10,5
JNGARN (Budapest)			1 000 Forint	= DM		
/GP n. dtsch. Schema 1)		***	•••	•••	•••	
evisenkurs	8,2126	7,8437	7,8099	7,7147	7,6615	7,5916
bweichung d. VGP						
vom Devisenkurs in %	•••	•••	•••	•••	•••	•••
RUGUAY (Montevideo)		10 U	ruguayische P	esos = D	<b>DM</b>	
GP n. dtsch. Schema 3)	1,37	1,31	1,31	1,30	1,30	1,29
evisenkurs	1,695	1,668	1,626	1,626	1,571	1,630
bweichung d. VGP						
vom Devisenkurs in %	-19,0	-21,8	-19,6	-20,0	-17,4	-20,7
EREINIGTE STAATEN			1 US-Dollar	= DM		
ON AMERIKA (Washington)						
GP n. dtsch. Schema 1)	1,60	1,58	1,59	1,58	1,57	1,56
evisenkurs	1,7592	1,8846	1,8891	1,8444	1,8625	1,8269
bweichung d. VGP						
vom Devisenkurs in %	-8,9	-16,0	-15,9	-14,2	-15,8	-14,5

Fußnoten siehe S.17.

#### 2 Ergänzende Angaben über frühere Monate

Land (Stadt)	Zeiti	raum	ausl. WE =	= DM	Abweichung
Land (Stadi)	2011	dum	VGP nach deutschem Verbrauchsschema	Devisenkurs	der VGP vom Devisenkurs in %
			10 Jordan-Din	or = DAA	
			10 Jordan-Din	a: – Divi	
Jordanien (Amman) 3)	1999	Feb.	25,10	25,044	0,2
		März	25,13 s	25,715	- 2,3 s
		April	25,26 s	25,961	- 2,7 s
		Mai	25,27 s	26,356	- 4,1 s
			10 Neuseeland-	Dollar = DM	
Neuseeland (Wellington) 3)	1999	Mai	10,48	10,1607	3,1
			100 000 Leu	= DM	
Rumänien (Bukarest) 3)	1999	April	18,13	12,355	46,7
		Mai	17,21	12,08	42,5
			100 Saudi Riya	al = DM	
Saudi-Arabien (Riad) 6)	1999	Mai	58,08	49,796	16,6
			1 000 CFA-Fran	ncs = DM	
Senegal (Dakar) 3)	1999	April	2,74	2,982	-8,2
		Mai	2,74 s	2,982	- 8,0 s
			1000 Pesetas	s = DM	
Spanien (Madrid) 1)	1999	April	12,30	11,755	4,6
		Mai	12,30	11,755	4,7
			1 Tunesischer Di	nar = DM	
Tunesien (Tunis) 6)	1999	Mai	1,64	1,5560	5,1
			10 000 Uganda-Sc	hilling = DM	
Uganda (Kampala) 3)	1998	Juni	12,13 r	14,676	- 17,3 г
		Juli	12,42 r	14,358	- 13,5 r
		Aug.	12,41	14,042	-11,7
		Sept.	12,25	12,865	-4,8
		Okt.	12,06	12,424	-2,9
		Nov.	12,11	12,392	-2,3
		Dez.	11,82	12,314	-4,0
	1999	Jan.	11,66	12,447	-6,3
		Feb.	11,54	12,856	-10,3
		März	11,50	13,081	-12,1
		April	11,36	12,125	-6,3
		Mai	11,44	13,028	-12,2

#### 2 Ergänzende Angaben über frühere Monate

Land (Stadt)	Zeitraum		ausl. WE =	Abweichung	
Lanu (Staut)	261	Jaum	VGP nach deutschem Verbrauchsschema	Devisenkurs	der VGP vom Devisenkurs in %
			100 Konvertible N	Иark = DM	
Bosnien-Herzegowina (Sarajewo) 3)	1998	Juni-Aug.	119,37	100,000	19,4
			100 Katar-Riya		
Katar (Doha) 3)	1998	Mai-Juni	58,01	49,532	17,1
			100 Moldau Le	eu = DM	
Moldau (Chisinau) 3)	1998	Mai-Juni	42,50	37,9355	12,0
			100 000 Don	g = DM	
Vietnam (Ho-Chi-Minh-Stadt) 3)	1998	Mai-Juni	16,75	13,893	20,6

<sup>1)</sup> Ohne Pkw-Anschaffung.

<sup>2)</sup> Differenziertes Kurssystem.

<sup>3)</sup> Ohne Bekleidung und Schuhe, Möbel, elektrische Geräte, Pkw-Anschaffung.

<sup>4)</sup> Ohne alkoholische Getränke und Tabakwaren, Bekleidung und Schuhe, Möbel, elektrische Geräte, Pkw-Anschaffung.

<sup>5)</sup> Ohne Möbel und Pkw-Anschaffung.

<sup>6)</sup> Ohne alkoholische Getränke, Bekleidung und Schuhe, Möbel, elektrische Geräte, Pkw-Anschaffung.

<sup>7)</sup> Neuberechnung - siehe Seite 20.

## 3 Kaufkraft der DM im Ausland

#### Für eine DM erhält man im jeweiligen Land

Waren und Dienstleistungen im Gegenwert von ...DM

deutsches Verbrauchsschema

Gegenstand	1998			1999		
der Nachweisung	D	Juni	Juli	August	September	Oktober
ARGENTINIEN (Buenos Aires)	0,69 DM	0,64 DM	0,65 DM	0,66 DM	0,65 DM	0,67 DM
AUSTRALIEN (Canberra)	1,15 DM	1,03 DM i	1,03 DM i	1,07 DM	1,05 DM s	1,06 DM s
BELGIEN (Brüssel)	0,98 DM	0,98 DM	0,98 DM	0,98 DM	0,98 DM	0, <b>97 DM</b> s
BOLIVIEN (La Paz)	1,15 DM	1,10 DM	1,14 DM	1,14 DM	1,14 DM	1,13 DM s
BRASILIEN (Rio de Janeiro)	0,71 DM	1,05 DM	1,06 DM	1,13 DM	1,12 DM	1,18 DM s
BULGARIEN (Sofia)	1,35 DM	1,40 DM	1,36 DM	1,35 DM	1,32 DM	1,32 DM S
CHILE (Santiago)	1,04 DM	1,05 DM	1,09 DM	1,08 DM	1,11 DM s	1,13 DM s
COSTA RICA (San José)	1,18 DM	1,11 DM	1,16 DM	1,15 DM s	1,16 DM s	1,14 DM s
DÄNEMARK (Kopenhagen)	0,76 DM	0,74 DM	0,75 DM	0,75 DM	0,74 DM	0,74 DM s
DOMINIK. REP.(Santo Domingo)	•••	•••	•••	•••		•••
EL SALVADOR (San Salvador)	1,12 DM	1,05 DM	1,09 DM	1,08 DM	1,09 DM s	1,07 DM s
ESTLAND (Tallinn)	1,31 DM	1,29 DM	1,30 DM	1,30 DM	1,29 DM	1,28 DM
FINNLAND (Helsinki)	0,85 DM	0,84 DM	0,85 DM	0,84 DM s	0,84 DM s	0,84 DM s
FRANKREICH (Paris)	0,98 DM	0,98 DM	0,99 DM	0,99 DM	0,98 DM p	0,98 DM p
GABUN (Libreville)	0,79 DM p	0,80 DM s	0,80 DM s	0,80 DM s	0,80 DM s	
GRIECHENLAND (Athen)	1,05 DM	1,01 DM	1,04 DM	1,04 DM	1,02 DM	1,03 DM s
GROßBRITANNIEN (London)	0,77 DM	0,74 DM	0,75 DM	0,75 DM	0,73 DM	0,73 DM s
GUATEMALA (Guatemala-Stadt)	0,96 DM	1,09 DM	1,13 DM	1,15 DM	1,17 DM	1,16 DM s
INDIEN (Neu Delhi)	1,22 DM	1,09 DM	1,12 DM	1,09 DM	1,10 DM	•••
INDONESIEN (Jakarta)	0,19 DM	0,88 DM	0,95 DM		•••	•••
IRLAND (Dublin)	0,96 DM	0,95 DM	0,96 DM	0,95 DM	0,95 DM s	0,94 DM s
ISLAND (Reykjavík)	0,79 DM	0,75 DM	0,76 DM	0,75 DM	0,74 DM	0, <b>72 DM</b>
ISRAEL (Tel Aviv)	0,83 DM	0, <b>79</b> DM	0,80 DM	0,84 DM	0,83 DM	0,85 DM s
ITALIEN (Mailand, Rom)	0,96 DM	0,95 DM	0,95 DM	0,95 DM	0,95 DM	0,94 DM s
JAPAN (Tokio)	0,60 DM	0,52 DM	0,52 DM r	0,50 DM	0,47 DM s	0,47 DM s
JORDANIEN (Amman)	1,01 DM	0,95 DM s	0,98 DM s	0,97 DM s	0,98 DM s	0,97 DM s
KANADA (Ottawa)	0,95 DM	0,86 DM	0,87 DM	0,89 DM	0,87 DM	0,8 <b>8 DM</b> s
KENIA (Nairobi)	1,00 DM	1,07 DM	1,13 DM	1,10 DM	1,12 DM	1,08 <b>DM</b> s
KROATIEN (Zagreb)	1,09 DM	1,13 DM	1,13 DM	1,14 DM	1,14 DM s	1,14 DM s
LITAUEN (Wilna)	1,43 DM	1,32 DM	1,38 DM	1,35 DM	1,34 DM	1,34 DM s
LUXEMBURG (Luxemburg)	1,05 DM	1,05 DM	1,07 DM	1,05 DM	1,04 DM	1,04 DM
MAROKKO (Rabat)	1,00 DM	0,96 DM	0,98 DM	0,97 DM	0,97 DM s	0,96 DM s
MAZEDONIEN (Skopje)	1,38 DM	1,42 DM	1,45 DM	1,42 DM	1,43 DM s	1,43 DM s
MEXIKO (Mexiko-Stadt)	1,08 DM	0,89 DM	0,91 DM	0,90 DM	0,89 DM s	0,90 DM s
NAMIBIA (Windhuk)	1,32 DM	1,27 DM	1,25 DM	1,28 DM	1,24 DM s	1,26 DM s
NEUSEELAND (Wellington)	1,11 DM	1,05 DM s	1,06 DM s	1,09 DM s	1,09 DM s	1,13 DM s

#### 3 Kaufkraft der DM im Ausland

#### Für eine DM erhält man im jeweiligen Land

Waren und Dienstleistungen im Gegenwert von ...DM

deutsches Verbrauchsschema

Gegenstand	1998	1999				
der Nachweisung	D	Juni	Juli	August	September	Oktober
NIEDERLANDE (Den Haag)	1,01 DM	1,00 DM	1,01 DM	1,00 DM	0,99 DM p	0,99 DM s
NORWEGEN (Oslo)	0,76 DM	0,73 DM	0,74 DM	0,74 DM s	0,74 DM s	0,74 DM s
OMAN (Maskat)	1,05 DM	0,97 DM	1,01 DM	0, <b>99 DM</b>	1,00 DM s	0,99 DM s
ÖSTERREICH	0,89 DM	0,89 DM	0,89 DM	0,89 DM	0,89 DM p	0,89 DM s
PARAGUAY (Asunción)	1,28 DM	1,35 DM	1,39 DM	1,38 DM s	1,37 DM s	1,35 DM s
PERU (Lima)	0,92 DM	0,95 DM	0,98 DM	0,98 DM	1,00 DM	0,99 DM S
POLEN (Warschau)	1,22 DM	1,21 DM	1,19 DM	1,24 DM s	1,26 DM s	1,28 DM s
PORTUGAL (Lissabon)	1,10 DM	1,08 DM	1,08 DM	1,08 DM	1,08 DM	1,08 DM s
RUMÄNIEN (Bukarest)	1,22 DM	1,37 DM	1,37 DM	1,40 DM	•••	
RUSS. FÖDERATION (Moskau)		1,06 DM	1,04 DM	1,06 DM	1,06 DM	•••
SAMBIA (Lusaka)	1,13 DM	1,06 DM	1,06 DM	1,02 DM	1,03 DM	1,02 DM
SAUDI-ARABIEN (Riad)	1,22 DM	1,15 DM s	1,21 DM s	1,18 DM s	1,20 DM s	1,19 DM s
SCHWEDEN (Stockholm)	0,84 DM	0,82 DM	0,82 DM	0,82 DM	0,80 DM	0,81 DM
SCHWEIZ (Bern, Genf, Zürich)	0,82 DM	0,81 DM	0,82 DM	0,82 DM	0,81 DM	0,81 DM
SENEGAL (Dakar)	0,90 DM	0,92 DM s	0,93 DM s	0,93 DM s	0,93 DM s	0,93 DM s
SINGAPUR (Singapur)	0,99 DM	0,93 DM	0,96 DM	0,93 DM	0,95 DM p	0,92 DM s
SLOWENIEN (Laibach)	1,15 DM	1,18 DM	1,17 DM	1,16 DM	1,15 DM	1,14 DM s
SPANIEN (Madrid)	1,06 DM	1,05 DM p	1,05 DM p	1,04 DM p	1,04 DM p	1,04 DM p
SÜDAFRIKA (Pretoria)	1,41 DM	1,38 DM	1,39 DM	1,43 DM	1,39 DM s	1,43 DM s
TAIWAN (Taipei)	1,01 DM	0,91 DM	0,95 DM	0,91 DM p	0,91 DM s	0,90 DM s
TSCHECHISCHE REP. (Prag)	1,18 DM	1,21 DM	1,19 DM s	1,19 DM s	1,18 DM s	1,19 DM s
TUNESIEN (Tunis)	1,08 DM	1,05 DM s	1,07 DM s	1,06 DM s	1,05 DM s	1,05 DM s
TÜRKEI (Istanbul)	1,02 DM	0,96 DM	0,96 DM	0,97 DM	0,94 DM	0,95 DM s
UGANDA (Kampala)	0,86 DM	0,88 DM	0,92 DM	0,91 DM	0,92 DM	0,90 DM
UNGARN (Budapest)				•••	•••	•••
URUGUAY (Montevideo)	0,81 DM	0,78 DM	0,80 DM	0,80 DM	0,83 DM	0,79 DM s
VEREINIGTE STAATEN(Washington)	0,91 DM	0,84 DM	0,84 DM	0,86 DM	0,84 DM	0,85 DM s

## 4 Neuberechnung

Land (Stadt)	Zeitraum	VGP nach deutschem Verbrauchsschema	Devisenkurs	Abweichung der VGP vom Devisenkurs
		100 Real	in %	

Brasilien (Rio de Janeiro)

Neuberechnung - ohne Pkw-Anschaffung - für Mai 1999 nach deutschem Verbrauchsschema, Rück- bzw. Fortrechnung des Gesamtergebnisses ab Januar 1999.

1999 Januar	116,27	115,286	0,9
Februar	115,01	90,879	26,6
März	113,78	94,674	20,2
April	113,60	107,863	5,3
Mai	113,17	109,284	3,6