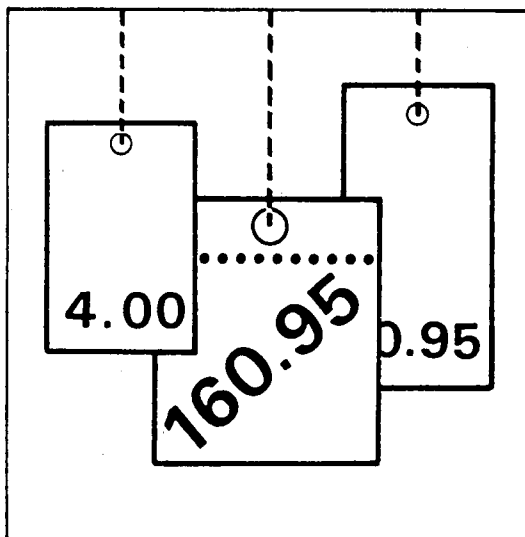


Statistisches Bundesamt

Preise



Fachserie 17

Reihe 10

Internationaler Vergleich der Preise für die Lebenshaltung

November 1989

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

Metzler - Poeschel Stuttgart

Inhalt

Textteil

	Seite
1 Erläuterungen	3
2 Schaubild: Kaufkraftverlust bzw. -gewinn beim Umtausch der DM in andere Währungen für ausgewählte Länder	4

Tabelleenteil

1 Verbrauchergeldparitäten und Devisenkurse	5
2 Ergänzende Angaben über frühere Monate	15
3 Reisegeldparitäten und Devisenkurse	16

Zeichenerklärung

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

Herausgeber:
Statistisches Bundesamt
Gustav-Stresemann-Ring 11
6200 Wiesbaden 1
Telefon: 06121/751

Verlag:
Metzler-Poeschel Stuttgart

Verlagsauslieferung:
Hermann Leins GmbH & Co.
Verlags-KG
Holzwiesenstr. 2
7408 Kusterdingen
Telefon: 07071/33046
Telex: 7 262 891 mepo d
Telefax: 07071/33653

Erscheinungsfolge: monatlich
Erschienen im Januar 1990
Preis: DM 3,80
Bestellnummer: 2171000 - 89111

Copyright: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1990

Vervielfältigung - außer für gewerbliche Zwecke -
mit Quellenangabe gestattet.

Umweltfreundliches Papier aus 100 % Altpapier

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 1965 lautete die Verbrauchergeldparität zwischen Österreich und der Bundesrepublik Deutschland z.B. 100 Schilling = 13,26 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. Originalberechnungen

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. Abschlagsatz 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)

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

- 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 Verbraucherschema 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.

aus der Zeit vor 1974 beziehen sich auf die Verbrauchsausgaben - zum Teil einschließlich Wohnungsmiete - von 4-Personen-Arbeitnehmerhaushalten mit mittlerem Einkommen.

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.)

Reisegeldparität

Eine spezielle Form der Verbrauchergeldparität ist die Reisegeldparität. Während sich die (für allgemeine Zwecke berechneten) Verbrauchergeldparitäten auf ansässige Haushalte beziehen, enthält das den Reisegeldparitäten zugrunde liegende "Wägungsschema" Waren und Dienstleistungen, die von deutschen Urlaubs- und Geschäftsreisenden während der Reise im Ausland gekauft werden.

Unmittelbarer Preisvergleich und Fortrechnung

Der unmittelbare Preisvergleich (Originalberechnung) bezieht sich auf einen bestimmten Zeitpunkt bzw. einen bestimmten kurzen Zeitraum. Fort- bzw. Rückrechnungen der Verbrauchergeld- und Reisegeldparitäten auf andere Zeitpunkte werden mit den Veränderungsraten der Preisindizes der Lebenshaltung in der Bundesrepublik Deutschland und in dem jeweiligen Land (als Indikatoren für die Entwicklung des Preisniveaus im Inland und Ausland) vorgenommen. Bei den im Tabellenteil nachgewiesenen Ergebnissen handelt es sich in der Regel um fortgerechnete Paritäten. 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 mit positivem (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.

ziehen. 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 Verbraucherschema durchgeführt werden; der Mittelwert beider Ergebnisse kann dann einen brauchbaren Näherungswert liefern.

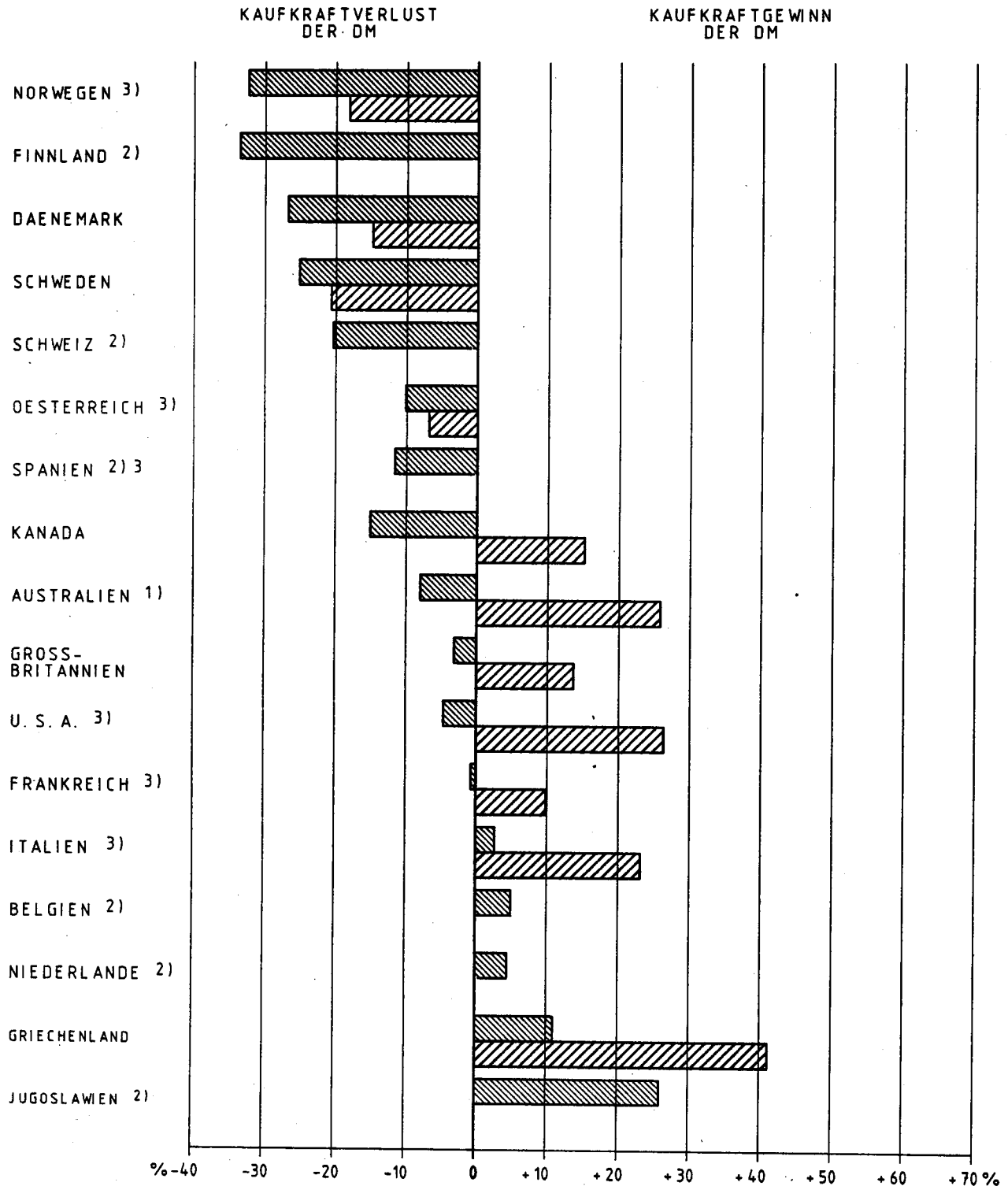
Devisenkurs und Verbrauchergeldparität müssen sich in jedem Falle auf denselben Zeitraum beziehen.

2 KAUFKRAFTVERLUST BZW. -GEWINN BEIM UMTAUSCH DER DM IN ANDERE WAHRUNGEN
FUER AUSGEWAHLTE LAENDER

OKTOBER 1989

▨ NACH DEUTSCHEM VERBRAUCHSSHEMA

▩ NACH AUSLAENDISCHEM VERBRAUCHSSHEMA



1) VIERTELJAHRESERGEBNIS JULI - SEPTEMBER 1989

2) NUR NACH DEUTSCHEM VERBRAUCHSSHEMA GERECHNET

3) VORLAEUFIGES BZW. GESCHAETZTES ERGEBNIS

STAT. -BUNDESAMT 204.602

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand der Nachweisung	1988 D	Juli	Aug.	1989		
				Sept.	Okt.	Nov.
<u>ÄTHIOPIEN (Addis Abeba)</u>		100 Birr (Br) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	70,14	...	...	...	...	...
Devisenkurs	85,26	90,70	93,65	90,20	...	...
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	-17,7	...	...	...	...	...
<u>ARGENTINIEN (Buenos Aires)</u>		1 000 Australes (A) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	305,07	6,59p	4,82p	...	...	...
Devisenkurs 3)	186,643	3,342	2,951	2,985	2,860	2,802
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	+63,5	+97,2p	+63,3p	...	...	...
<u>AUSTRALIEN (Sydney) 5)</u>		10 Austr. Dollar (\$A) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	13,92	.	13,33	.	.	...
VGP n.austral. Schema	19,02	.	18,22	.	.	...
VGP Mittelwert	16,47	.	15,78	.	.	...
Devisenkurs	13,8758	13,9985	14,9210	14,5090	14,3185	13,8680
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	+18,7	.	+ 9,0	.	.	...
<u>BELGIEN (Brüssel)</u>		100 Belgische Francs (bfrs) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	5,04	5,02	5,00	4,98	4,99	5,01
Devisenkurs	4,777	4,776	4,780	4,777	4,760	4,765
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	+ 5,5	+ 5,1	+ 4,6	+ 4,2	+ 4,8	+ 5,1
<u>BRASILIEN (Rio de Janeiro)</u>		10 000 Cruzados (Cz\$) bzw. 10 Neue Cruzados (NCz\$) = ... DM ⁸⁾				
VGP n.dtsch. Schema	125,83	9,22	6,90	5,15	3,72	...
Devisenkurs 2)	101,666	.	.	.	.	.
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	+23,8	.	.	.	.	.

Fußnoten siehe S. 14.

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand der Nachweisung	1988 D	Juli	Aug.	1989 Sept.	Okt.	Nov.
<u>FRANKREICH (Paris)</u>		100 Franz. Francs (FF) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	29,49	29,32	29,25	29,23p	29,23p	...
VGP n.franz. Schema	32,65	32,47	32,39	32,37p	32,36p	...
VGP Mittelwert	31,07	30,90	30,82	30,80p	30,80p	...
Devisenkurs	29,482	29,485	29,601	29,613	29,461	29,413
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	+ 5,4	+ 4,8	+ 4,1	+ 4,0p	+ 4,5p	...
<u>GRIECHENLAND</u>		100 Drachmen (Dr.) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	1,44	1,32	1,31	1,27	1,24	...
VGP n. griech. Schema	1,84	1,68	1,68	1,62	1,59	...
VGP Mittelwert	1,64	1,50	1,50	1,45	1,42	...
Devisenkurs	1,237	1,157	1,160	1,154	1,126	...
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	+32,6	+29,6	+29,3	+25,6	+26,1	...
<u>GROSSBRITANNIEN (London)</u>		1 Pfund Sterling (£) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	3,05	2,91	2,90	2,89	2,87	...
VGP n.brit. Schema	3,58	3,42	3,40	3,38	3,37	...
VGP Mittelwert	3,32	3,17	3,15	3,14	3,12	...
Devisenkurs	3,124	3,072	3,074	3,066	2,963	2,879
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	+ 6,3	+ 3,2	+ 2,5	+ 2,4	+ 5,3	...
<u>GUATEMALA (Stadt) 4)</u>		10 Quetzal (Q) = ... DM				
Devisenkurs 3)	6,665	6,877	7,017	6,687	6,577	5,374
<u>Hongkong (Stadt)</u>		100 Hongkong-Dollar (HK\$) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	20,34	18,77	18,69	...	...	...
Devisenkurs	22,54	23,98	25,10	23,99	23,52p	22,85p
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	- 9,8	-21,7	-25,5	...	...	...
<u>INDIEN 4)</u>		100 Indische Rupien (iR) = ... DM				
Devisenkurs	12,59	11,36	11,73	11,38	10,88	...

Fußnoten siehe S. 14.

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand der Nachweisung	1988 D	Juli	Aug.	1989 Sept.	Okt.	Nov.
IRAN (Teheran)						
		1 000 Rials (Rls.) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	...	...	...	...	...	...
Devisenkurs	25,60	26,05	26,34	25,91	25,41	...
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	...	...	...	...	...	...
IRLAND (Dublin) 6)						
		1 Irisches Pfund (Ir£) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	2,43	.	2,39	.	.	...
Devisenkurs	2,673	2,671	2,669	2,668	2,661	2,650
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	- 9,1	.	-10,5	.	.	...
Israel						
		10 Neue Schekel (NIS) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	8,91	7,76	7,70	7,64	7,56	...
VGP n.israel. Schema	16,10	14,01	13,91	13,80	13,65	...
VGP Mittelwert	12,51	10,89	10,81	10,72	10,61	...
Devisenkurs	10,966	9,580	9,649	9,679	9,318	9,194
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	+14,1	+13,7	+12,0	+10,8	+13,9	...
ITALIEN (Rom)						
		1 000 Ital. Lire (Lit) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	1,46	1,41	1,41	1,40p	1,39p	...
VGP n.ital. Schema	1,75	1,70	1,69	1,69p	1,68p	...
VGP Mittelwert	1,61	1,56	1,55	1,55p	1,54p	...
Devisenkurs	1,3495	1,3822	1,3920	1,3896	1,3631	1,3617
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	+19,3	+12,9	+11,4	+11,5p	+13,0p	...
JAPAN (Tokio)						
		1 000 Yen (¥) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	7,35	7,38	7,39	7,33	...	...
Devisenkurs	13,707	13,478	13,636	13,449	13,134	12,751
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	-46,4	-45,2	-45,8	-45,5	...	...
JUGOSLAWIEN						
		10 000 bzw. 1 000 000 Jugoslaw. Dinar (Din) = ... DM ⁷⁾				
VGP n.dtsch. Schema	14,75	165,19	128,79	84,16	55,78	...
Devisenkurs	8,398	97,529	75,301	59,849	44,307	30,023
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	+75,6	+69,4	+71,0	+40,6	+25,9	...

Fußnoten siehe S. 14.

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand der Nachweisung	1988 D	Juli	Aug.	1989		
				Sept.	Okt.	Nov.
<u>KAMERUN (Jaunde u. Duala)</u>		1 000 CFA-Francs = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	4,30	...	...	...	...	...
Devisenkurs	5,896	5,897	5,920	5,923	5,892	5,883
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	-27,1	...	...	...	...	...
<u>KANADA</u>		1 Kanad. Dollar (kan\$) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema 1)	1,39	1,35	1,35	1,35	1,35	...
VGP n.kanad. Schema 1)	1,88	1,83	1,82	1,83	1,83	...
VGP Mittelwert	1,64	1,59	1,59	1,59	1,59	...
Devisenkurs	1,4307	1,5926	1,6384	1,6518	1,5891	1,5650
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	+14,6	- 0,2	- 3,0	- 3,7	+ 0,1	...
<u>KENIA (Nairobi)</u>		100 Kenia-Schilling (K.Sh.) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	10,27	9,48	9,46	9,40	...	...
Devisenkurs	9,884	9,024	9,132	8,608	8,410	8,175
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	+ 3,9	+ 5,1	+ 3,6	+ 9,2	...	...
<u>KOLUMBIEN (Bogotá) 4)</u>		10 000 Kolumb. Pesos (kol\$) = ... DM				
Devisenkurs	58,349	48,361	48,603	46,255	44,236	41,925
<u>LUXEMBURG (Stadt)</u>		100 Luxemburg. Francs (lfrs) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	5,98	5,95	5,94	5,93	5,92	...
Devisenkurs	4,777	4,776	4,780	4,777	4,760	4,765
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	+25,2	+24,6	+24,3	+24,1	+24,4	...
<u>MAURETANIEN (Nouakchott) 4)</u>		100 Ouguiya (UM) = ... DM				
Devisenkurs	2,334	2,252	2,237	2,210	...	...

Fußnoten siehe S. 14.

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand der Nachweisung	1988	1989				
	D	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.
<u>MEXIKO</u>	10 000 Mexikan. Pesos (mex\$) = ... DM					
VGP n.dtsch. Schema	10,90	9,91	...	...	...	...
Devisenkurs 3)	7,669	7,444	7,684	7,274	7,056	6,739
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	+42,1	+33,1	...	...	...	...
<u>NEUSEELAND (Wellington) 5)</u>	10 Neuseeland-Dollar (NZ\$) = ... DM					
VGP n.dtsch. Schema	9,20	.	...	.	.	...
VGP n.neuseel. Schema	13,14	.	...	.	.	...
VGP Mittelwert	11,17	.	...	.	.	...
Devisenkurs	11,4650	10,8955	11,5040	11,1120	10,7615	10,5300
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	- 2,6	.	...	.	..	...
<u>NIEDERLANDE (Amsterdam)</u>	100 Holländ. Gulden (hfl) = ... DM					
VGP n.dtsch. Schema	90,73	93,14	92,69	92,29	92,46	...
Devisenkurs	88,850	88,682	88,694	88,690	88,567	88,619
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	+ 2,1	+ 5,0	+ 4,5	+ 4,1	+ 4,4	...
<u>NIGER (Niamey) 4)</u>	1 000 CFA-Francs = ... DM					
Devisenkurs	5,896	5,897	5,920	5,923	5,892	5,883
<u>NORWEGEN (Oslo)</u>	100 Norweg. Kronen (nkr) = ... DM					
VGP n.dtsch. Schema	18,53	18,22	18,27p	18,15p	18,18p	...
VGP n.norweg. Schema	22,43	22,05	22,11p	21,96p	22,00p	...
VGP Mittelwert	20,48	20,14	20,19p	20,06p	20,09p	...
Devisenkurs	26,942	27,246	27,368	27,406	26,879	26,542
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	-24,0	-26,1	-26,2p	-26,8p	-25,3p	...
<u>ÖSTERREICH</u>	100 Schilling (S) = ... DM					
VGP n.dtsch. Schema	12,73	12,65	12,60	12,71	12,76p	...
VGP n.österr. Schema	13,20	13,12	13,06	13,18	13,23p	...
VGP Mittelwert	12,97	12,89	12,83	12,95	13,00p	...
Devisenkurs	14,222	14,209	14,207	14,205	14,206	14,201
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	- 8,8	- 9,3	- 9,7	- 8,8	- 8,5p	...

Fußnoten siehe S. 14.

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Wahrung

Gegenstand der Nachweisung	1988 D	1989		1989 Sept.	Okt.	Nov.
		Juli	Aug.			
<u>PANAMA (Stadt) 4)</u> 1 Balboa (B/.) = ... DM						
Devisenkurs	1,7584	1,8941	1,9260	1,9526	1,8665	1,8305
<u>PARAGUAY (Asunción) 4)</u> 10 000 Guaraníes (₡) = ... DM						
Devisenkurs 3)	18,993	15,094	15,588	15,987	15,625	14,970
<u>PERU (Lima)</u> 1 000 bzw. 100 000 Intis (I/.) = ... DM ⁷⁾						
VGP n.dtsch. Schema	27,23	43,29	34,55	27,25	...	...
Devisenkurs 2)3)	.	61,180	51,454	33,422	30,247	15,038
Abweichung der VGP vom Devisenkurs in %	.	-29,2	-32,9	-18,5	...	...
<u>PHILIPPINEN (Manila) 4)</u> 100 Philippin. Pesos (P) = ... DM						
Devisenkurs	8,372	8,600	8,941	8,573	8,339	...
<u>POLEN 5)</u> 10 000 Zloty (Zl) = ... DM						
VGP n.dtsch. Schema	120,18	.	...	.	.	...
Devisenkurs	41,096	22,972	19,273	14,644	9,925	5,980
Abweichung der VGP vom Devisenkurs in %	+192,4	.	...	.	.	...
<u>PORTUGAL (Lissabon)</u> 100 Escudos (Esc) = ... DM						
VGP n.dtsch. Schema	1,51	1,39	1,36	1,36	1,37	...
Devisenkurs	1,219	1,194	1,196	1,194	1,173	1,161
Abweichung der VGP vom Devisenkurs in %	+23,9	+16,4	+13,7	+13,9	+16,8	...
<u>SCHWEDEN</u> 100 Schwed. Kronen (skr) = ... DM						
VGP n.dtsch. Schema	22,68	22,10	21,96	21,79	21,65	...
VGP n.schwed. Schema	24,04	23,42	23,28	23,10	22,95	...
VGP Mittelwert	23,36	22,76	22,62	22,45	22,30	...
Devisenkurs	28,650	29,285	29,465	29,554	28,942	28,496
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	-18,5	-22,3	-23,2	-24,0	-22,9	...

Fußnoten siehe S. 14.

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand der Nachweisung	1988 D	Juli	Aug.	1989 Sept.	Okt.	Nov.
SCHWEIZ 100 Schweizer Franken (sfr) = ... DM						
VGP n.dtsch. Schema	91,63	92,03	91,55	91,22	91,09	...
Devisenkurs	120,060	116,108	116,035	115,665	114,430	113,080
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	-23,7	-20,7	-21,1	-21,1	-20,4	...
SENEGAL (Dakar) 4) 1 000 CFA-Francs = ... DM						
Devisenkurs	5,896	5,897	5,920	5,923	5,892	5,883
SIMBABWE (Harare) 4) 10 Simbabwe-Dollar (Z.\$) = ... DM						
Devisenkurs	9,681	8,862	8,858	8,456	8,260	...
SOWJETUNION (Moskau) 4) 1 Rubel (Rbl) = ... DM						
Devisenkurs	2,881	3,004	3,019	3,048	2,967	2,928
SPANIEN (Madrid). 100 Pesetas (Ptas) = ... DM						
VGP n.dtsch. Schema	1,47	1,41p	1,41p	1,39p	1,39p	...
Devisenkurs	1,508	1,592	1,598	1,598	1,572	1,570
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	- 2,5	-11,4p	-11,8p	-13,0p	-11,6p	...
SRI LANKA (Colombo) 4) 100 Sri-Lanka-Rupien (S.L.Rs.) = ... DM						
Devisenkurs	5,5148	5,3376	5,3347	4,6825	4,5955	4,4787
SÜDAFRIKA 10 Rand (R) = ... DM						
VGP n.dtsch. Schema	10,74	9,57	9,42	...	...	...
Devisenkurs	7,739	7,023	7,083	7,003	6,985	...
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	+38,8	+36,3	+33,0	...	...	...

Fußnoten siehe S. 14.

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand der Nachweisung	1988 D	Juli	Aug.	1989 Sept.	Okt.	Nov.
TANSANIA (Daressalam) 5)						
	1 000 Tansania-Schilling (T.Sh.) = ... DM					
VGP n.dtsch. Schema	33,29	.	...	.	.	...
Devisenkurs	17,241	12,974	13,471	12,910	12,435	...
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	+93,1	.	...	.	.	...
 TOGO (Lomé)						
	1 000 CFA-Francs = ... DM					
VGP n.dtsch. Schema	...	...	...	...	...	...
Devisenkurs	5,896	5,897	5,920	5,923	5,892	5,883
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	...	...	...	...	...	...
 TSCHAD (N'Djamena) 4)						
	1 000 CFA-Francs = ... DM					
Devisenkurs	5,896	5,897	5,920	5,923	5,892	5,883
 TSCHECHOSLOWAKEI 4)						
	100 Tschechoslowakische Kronen (Kčs) = ... DM					
Devisenkurs 3)	18,803	19,417	19,380	19,608	19,268	19,120
 TÜRKEI (Ankara)						
	10 000 Türk. Pfund (TL.) = ... DM					
VGP n.dtsch. Schema	23,81	14,12	...	...	...	...
Devisenkurs	12,599	8,856	8,807	8,728	8,200	7,922
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	+89,0	+59,4	...	...	...	...
 TUNESIEN (Tunis)						
	1 Tun. Dinar (tD) = ... DM					
VGP n.dtsch. Schema	2,69	2,58	2,53	2,51	...	...
Devisenkurs	2,0439	1,9860	2,0368	1,9753	1,9398	1,8958
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	+31,6	+29,9	+24,2	+27,1	...	...

Fußnoten siehe S. 14.

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand der Nachweisung	1988 D	Juli	Aug.	1989 Sept.	Okt.	Nov.
UNGARN						
		100 Forint (Ft) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	8,25	7,22	...	...	...	...
Devisenkurs	3,4808	3,1254	3,1763	3,2043	3,1323	3,1002
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	+137,0	+131,0	...	...	...	...
URUGUAY (Montevideo) 4)						
		10 000 Urug. Neue Pesos (urugN\$) = ... DM				
Devisenkurs	48,956	30,161	30,007	27,224	25,202	23,276
VENEZUELA (Caracas) 4)						
		100 Bolívares (Bs.) = ... DM				
Devisenkurs 3)	5,251	5,076	5,166	4,842	4,329	4,070
VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA (Washington)						
		1 US-Dollar (US-\$) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	1,83	1,79	1,79	1,78p	1,78p	...
VGP n.amerik. Schema	2,41	2,36	2,36	2,36p	2,36p	...
VGP Mittelwert	2,12	2,08	2,08	2,07p	2,07p	...
Devisenkurs	1,7584	1,8941	1,9260	1,9526	1,8665	1,8305
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	+20,6	+ 9,8	+ 8,0	+ 6,0p	+10,9p	...

- | | |
|--|--|
| <p>1) Einschließlich Wohnungsmiete.</p> <p>2) Differenziertes Kurssystem entsprechende Monats- bzw. Jahresdurchschnittskurse können bei der Deutschen Bundesbank erfragt werden.</p> <p>3) Differenziertes Kurssystem; Kurse des Marktes über den insbesondere nichtkommerzielle Transaktionen sowie Zahlungen im Reiseverkehr abgerechnet werden. Paraguay: ab Februar 1989, Venezuela: ab März 1989 einheitliches Kurssystem.</p> <p>4) Vergleichsberechnungen lassen vermuten, daß die Verbrauchergeldparität für dieses Land nicht mehr als ausreichend sicher gelten kann. Der Nachweis soll wieder aufgenommen werden, sobald geeignetes Preismaterial für eine neue Originalberechnung beschafft werden kann.</p> | <p>5) Die Vierteljahresergebnisse werden im mittleren Monat des jeweiligen Vierteljahres nachgewiesen, dementsprechend wird die Abweichung der VGP vom Mittelwert der Devisenkurse errechnet.</p> <p>6) Jahresdurchschnitt 1988 aus den Monatswerten von Februar, Mai, August und November errechnet.</p> <p>7) Ab Januar 1989 wurde die Darstellung der Währungseinheiten (WE) von 1 000 WE auf 100 000 WE bzw. von 10 000 WE auf 1 000 000 WE geändert.</p> <p>8) Ab Januar 1989 wurde aufgrund einer Währungsumstellung - am 16. Januar 1989 - (1 000 Cz\$ = 1 NCz\$) im gleichen Verhältnis auf 10 Neue Cruzados (NCz\$) umgestellt.</p> |
|--|--|

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 %
		1, 10, 100, 1000 bzw. 10 000 ausl. WE = ... DM		
Äthiopien (Addis Abeba)	1989 April	66,13	90,51	- 26,9
	Mai	67,28	97,13	- 30,7
Argentinien (Buenos Aires) ³⁾	1989 Mai	41,92	15,622	+ 168,3
	Juni	19,59p	9,435	+ 107,6p
Côte d'Ivoire (Abidjan)	1988 August	3,79	5,909	- 35,9
	September	3,78	5,880	- 35,7
	Oktober	3,78	5,862	- 35,5
	November	3,79	5,855	- 35,3
	Dezember	3,77	5,855	- 35,6
	1989 Januar	3,81	5,867	- 35,1
	Februar	3,82	5,874	- 35,0
	März	3,80	5,901	- 35,6
	April	3,82	5 916	- 35,4
	Dominikan. Republik (Santo Domingo) 1)	1988 September	4,73	2,977	+ 58,9
Iran (Teheran)	1986 Juni	1,07	.	.
Kamerun (Jaunde u. Duala)	1989 Februar	4,35	5,874	- 25,9
Neuseeland (Wellington) ⁵⁾	1989 Mai	9,13	11,7155	- 3,5
		13,05 ^{a)} 11,09 ^{b)}		
Polen ⁵⁾	1989 Februar	82,97r	35,272	+ 140,3r
	Mai	67,44	25,560	+ 157,1
Spanien (Madrid)	1989 Juni	1,44	1 563	- 7,9
Tansania (Daressalam) ⁵⁾	1989 Mai	25,27	14,480	+ 81,6
Togo (Lomé)	1987 Dezember	5,87	5,899	- 0,5
Ungarn	1989 Mai	7,37	3,1438	+ 134,4
	Juni	7,40	3,1746	+ 133,1

Allgemeine Fußnoten siehe S. 14.

a) Ausländisches Schema.
b) Mittelwert.

3 Reisegeldparitäten (RGP) und Devisenkurse
DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand der Nachweisung	Sommer ¹⁾ 1988	Winter ¹⁾ 1988/89	Sommer ¹⁾ 1989	Oktober 1989
DÄNEMARK 100 Dänische Kronen (dkr) = ... DM				
Parität	19,57	19,61	19,34	19,22s
Devisenkurs	26,153	25,825	25,738	25,659
Abweichung der RGP vom Devisenkurs in %	- 25,2	- 24,1	- 24,9	- 25,1s
FRANKREICH 100 Franz. Francs (FF) = ... DM				
Parität	29,81	30,05	29,72	29,69s
Devisenkurs	29,543	29,337	29,601	29,461
Abweichung der RGP vom Devisenkurs in %	+ 0,9	+ 2,4	+ 0,4	+ 0,8s
GROSSBRITANNIEN 1 Pfund Sterling (£) = ... DM				
Parität	2,94	2,90	2,83	2,80s
Devisenkurs	3,204	3,253	3,074	2,963
Abweichung der RGP vom Devisenkurs in %	- 8,2	- 10,9	- 7,9	- 5,5s
ITALIEN 1 000 Ital. Lire (Lit) = ... DM				
Parität	1,48	1,47	1,44	1,42s
Devisenkurs	1,3511	1,3633	1,3920	1,3631
Abweichung der RGP vom Devisenkurs in %	+ 9,5	+ 7,8	+ 3,4	+ 4,2s
NIEDERLANDE 100 Holl. Gulden (hfl) = ... DM				
Parität	91,17	93,04	92,78	92,55s
Devisenkurs	88,577	88,590	88,694	88,567
Abweichung der RGP vom Devisenkurs in %	+ 2,9	+ 5,0	+ 4,6	+ 4,5s
ÖSTERREICH 100 Schilling (S) = ... DM				
Parität	12,68	12,87	12,69	12,86s
Devisenkurs	14,224	14,225	14,207	14,206
Abweichung der RGP vom Devisenkurs in %	- 10,9	- 9,5	- 10,7	- 9,5s
SCHWEIZ 100 Schweizer Franken (sfr) = ... DM				
Parität	85,58	86,00	85,01	84,57s
Devisenkurs	119,229	117,610	116,035	114,430
Abweichung der RGP vom Devisenkurs in %	- 28,2	- 26,9	- 26,7	- 26,1s
SPANIEN 100 Pesetas (Ptas) = ... DM				
Parität	1,41	1,39	1,36p	1,34s
Devisenkurs	1,521	1,597	1,598	1,572
Abweichung der RGP vom Devisenkurs in %	- 7,3	- 13,0	- 14,9p	- 14,8s

1) Die Devisenkurse beziehen sich auf Januar bzw. August im jeweiligen Berichtszeitraum.