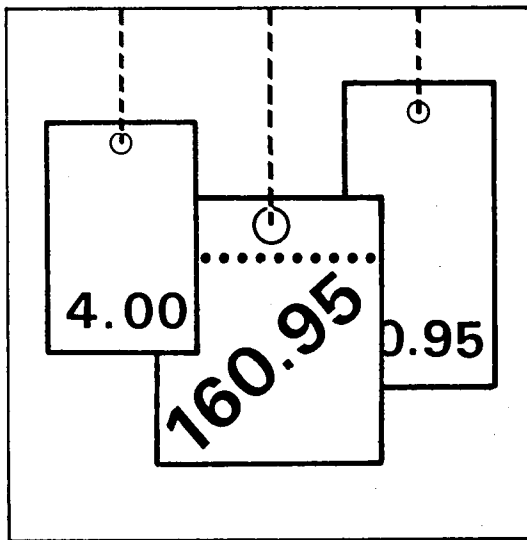


Statistisches Bundesamt

Preise



Fachserie 17

Reihe 10

Internationaler Vergleich der Preise für die Lebenshaltung

März 1989

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 Mai 1989

Preis: DM 3,50

Bestellnummer: 2171000 - 89103

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe
unter Einsendung eines Belegexemplares 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 1985 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 dem deutschen 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

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 dem ausländischen 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 Veränderungsdaten 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 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.

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 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.

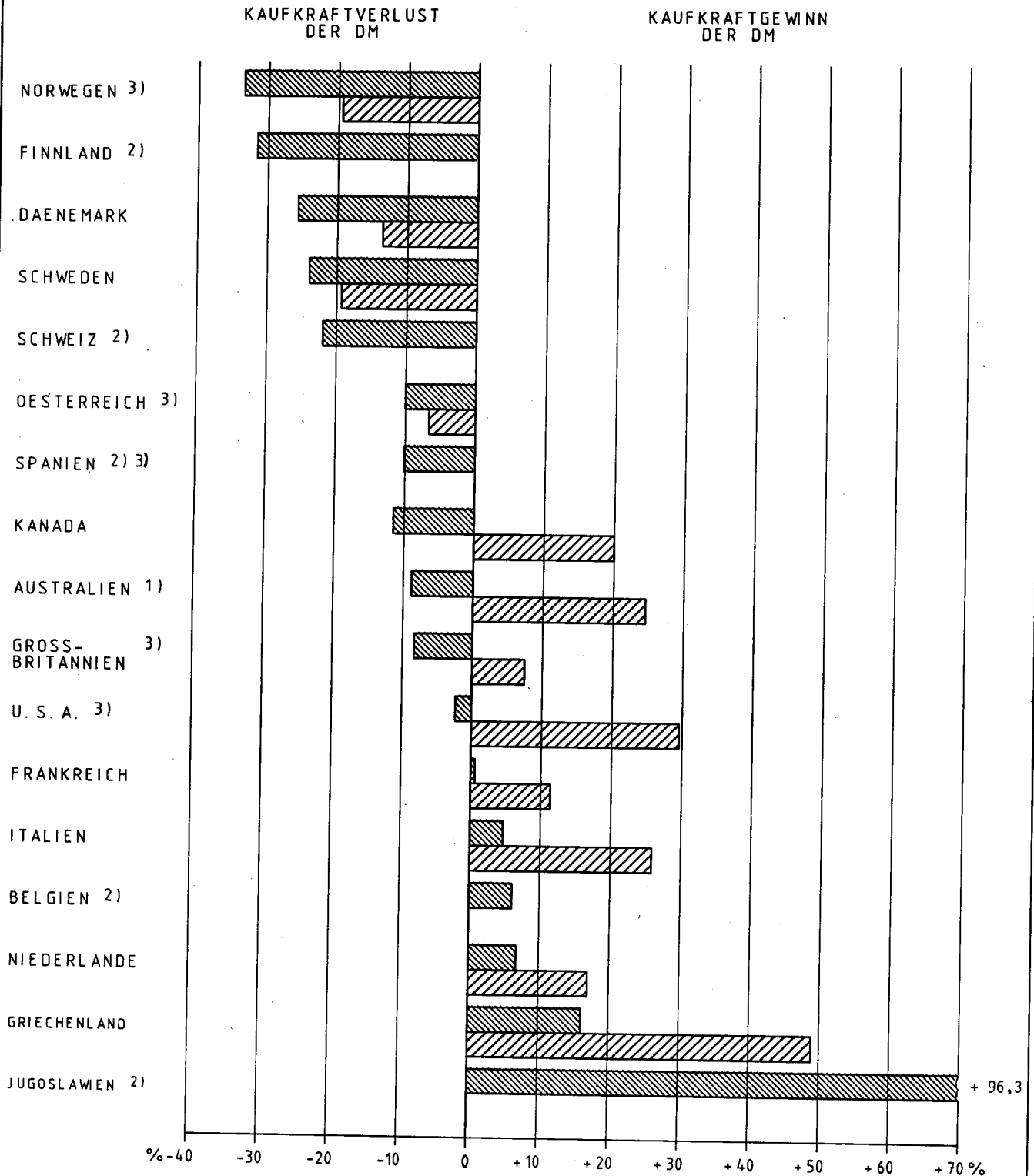
Devisenkurs und Verbrauchergeldparität müssen sich in jedem Falle auf denselben Zeitraum beziehen.

2 KAUFKRAFTVERLUST BZW. -GEWINN BEIM UMTAUSCH DER DM IN ANDERE WAERHUNGEN
FUER AUSGEWAELTE LAENDER

FEBRUAR 1989

■ NACH DEUTSCHEM VERBRAUCHSSHEMA

▨ NACH AUSLAENDISCHEM VERBRAUCHSSHEMA



1) VIERTELJAHRESERGEBNIS OKTOBER - DEZEMBER 1988

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	D	1988		Jan.	1989	
		Nov.	Dez.		Febr.	März
ÄTHIOPIEN (Addis Abeba)						
		100 Birr (Br) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	...	...	...	...	...	...
Devisenkurs	85,26	83,76	85,91	...	...	...
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	...	...	...	...	...	...
ARGENTINIEN (Buenos Aires)						
		1 000 Australes (A) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	...	...	...	...	...	...
Devisenkurs 2) 3)	186,643	113,491	111,124	109,003	.	...
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	...	...	...	...	.	...
AUSTRALIEN (Sydney) 5)						
		10 Austr. Dollar (\$A) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	13,92	13,65	.	.	...	.
VGP n.austral. Schema	19,02	18,65	.	.	...	.
VGP Mittelwert	16,47	16,15	.	.	...	.
Devisenkurs	13,8758	15,1555	15,1715	16,4710	14,4840	15,4770
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	+18,7	+ 7,9	.	.	...	.
BELGIEN (Brüssel)						
		100 Belgische Francs (bfrs) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	5,04	5,03	5,02	5,06	5,06	5,05
Devisenkurs	4,777	4,772	4,771	4,774	4,771	4,774
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	+ 5,5	+ 5,4	+ 5,2	+ 6,0	+ 6,1	+ 5,8
BRASILIEN (Rio de Janeiro)						
		10 000 Cruzados (Cz\$) bzw. 10 Neue Cruzados (NCz\$) = ... DM ⁸⁾				
VGP n.dtsch. Schema	125,83	39,58	30,97	22,49	19,96	...
Devisenkurs 2)	101,666	33,282	26,519	.	.	.
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	+23,8	+18,9	+16,8	.	.	.

Fußnoten siehe S. 14.

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand der Nachweisung	D	1988		Jan.	1989	
		Nov.	Dez.		Febr.	März
CHILE (Santiago)						
		10 000 Chil. Pesos (chil\$) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	126,86	121,31	119,05	119,42	120,30	...
Devisenkurs	71,305	69,648	71,679	74,817	73,962	74,209
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	+77,9	+74,2	+66,1	+59,6	+62,7	...
COSTA RICA (San José) 4)						
		100 Costa-Rica-Colónes (¢) = ... DM				
Devisenkurs	2,311	2,179	2,239	2,325	2,292	2,359
Côte d'Ivoire (Abidjan)						
		1 000 CFA-Francs = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	...	...	...	...	...	...
Devisenkurs	5,896	5,855	5,855	5,867	5,874	5,901
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	...	...	...	...	...	...
DÄNEMARK (Kopenhagen)						
		100 Dänische Kronen (dkr) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	19,25	19,03	19,08	19,21	19,12	...
VGP n.dän. Schema	22,39	22,14	22,19	22,34	22,24	...
VGP Mittelwert	20,82	20,59	20,64	20,78	20,68	...
Devisenkurs	26,089	25,921	25,897	25,825	25,705	25,655
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	-20,2	-20,6	-20,3	-19,5	-19,5	...
DOMINIKAN. REPUBLIK (Santo Domingo)						
		10 Dominikan. Pesos (dom\$) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema 1)	...	...	...	...	...	...
Devisenkurs	3,068	2,748	2,819	...	...	...
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	...	...	...	...	...	...
FINNLAND						
		100 Finnmark (Fmk) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	29,81	29,54	29,48	29,64	29,56	...
Devisenkurs	41,956	42,224	42,484	43,160	43,144	43,440
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	-28,9	-30,0	-30,6	-31,3	-31,5	...

Fußnoten siehe S. 14.

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand der Nachweisung	D	1988		1989		
		Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
FRANKREICH (Paris)		100 Franz. Francs (FF) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	29,49	29,28	29,29	29,54	29,55	...
VGP n.franz. Schema	32,65	32,42	32,43	32,71	32,72	...
VGP Mittelwert	31,07	30,85	30,86	31,13	31,14	...
Devisenkurs	29,482	29,276	29,273	29,337	29,368	29,503
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	+ 5,4	+ 5,4	+ 5,4	+ 6,1	+ 6,0	...
GRIECHENLAND		100 Drachmen (Dr.) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	1,44	1,36	1,35	1,37	1,38	...
VGP n.griech. Schema	1,84	1,74	1,73	1,75	1,77	...
VGP Mittelwert	1,64	1,55	1,54	1,56	1,58	...
Devisenkurs	1,237	1,202	1,201	1,204	1,189	1,183
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	+32,6	+29,0	+28,2	+29,6	+32,9	...
GROSSBRITANNIEN (London)		1 Pfund Sterling (£) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	3,05	2,98	2,97	2,99p	2,98p	...
VGP n.brit. Schema	3,58	3,49	3,49	3,51p	3,49p	...
VGP Mittelwert	3,32	3,24	3,23	3,25p	3,24p	...
Devisenkurs	3,124	3,163	3,206	3,253	3,248	3,199
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	+ 6,3	+ 2,4	+ 0,7	- 0,1p	- 0,2p	...
GUATEMALA (Stadt) 4)		10 Quetzal (Q) = ... DM				
Devisenkurs 3)	6,665	6,395	6,561	6,872	6,743	6,975
Hongkong (Stadt)		100 Hongkong-Dollar (HK\$) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	...	19,71	...	...	...	...
Devisenkurs	22,54	22,20	22,88	23,87	23,41	24,23
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	...	-11,2	...	...	...	...
INDIEN 4)		100 Indische Rupien (rR) = ... DM				
Devisenkurs	12,59	11,57	11,84	12,25	11,90	...

Fußnoten siehe S. 14.

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand der Nachweisung	D	1988 Nov.	Dez.	Jan.	1989 Febr.	März
IRAN (Teheran)						
	1 000 Rials (Rls.) = ... DM					
VGP n.dtsch. Schema	...	...	...	...	...	...
Devisenkurs	25,60	25,67	25,96	26,48	26,12	26,44
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	...	...	...	...	...	...
IRLAND (Dublin) 6)						
	1 Irisches Pfund (Ir£) = ... DM					
VGP n.dtsch. Schema	2,43	2,41	.	.	...	.
Devisenkurs	2,673	2,673	2,675	2,676	2,669	2,669
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	- 9,1	- 9,8	.	.	...	.
Israel						
	10 Neue Schekel (NIS) = ... DM					
VGP n.dtsch. Schema	8,91	8,47	8,46	8,12	8,02	...
VGP n.israel. Schema	16,10	15,30	15,29	14,66	14,48	...
VGP Mittelwert	12,51	11,89	11,88	11,39	11,25	...
Devisenkurs	10,966	10,971	10,935	10,074	10,282	10,308
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	+14,1	+ 8,4	+ 8,6	+13,1	+ 9,4	...
ITALIEN (Rom)						
	1 000 Ital. Lire (Lit) = ... DM					
VGP n.dtsch. Schema	1,46	1,43	1,43	1,44	1,43	...
VGP n.ital. Schema	1,75	1,72	1,72	1,73	1,72	...
VGP Mittelwert	1,61	1,58	1,58	1,59	1,58	...
Devisenkurs	1,3495	1,3454	1,3558	1,3633	1,3660	1,3617
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	+19,3	+17,4	+16,5	+16,6	+15,7	...
JAPAN (Tokio)						
	1 000 Yen (¥) = ... DM					
VGP n.dtsch. Schema	7,35	7,31	7,36	7,46	...	...
Devisenkurs	13,707	14,206	14,207	14,408	14,504	14,320
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	-46,4	-48,5	-48,2	-48,2	...	...
JUGOSLAWIEN						
	10 000 bzw. 1 000 000 Jugoslaw. Dinar (Din) = ... DM ⁷⁾					
VGP n.dtsch. Schema	14,75	7,76	6,83	613,24	511,89	...
Devisenkurs	8,398	4,251	3,667	313,947	260,749	213,040
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	+75,6	+82,5	+86,3	+95,3	+96,3	...

Fußnoten siehe S. 14.

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand der Nachweisung	D	1988		1989		
		Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
KAMERUN (Jaunde u. Duala)						
1 000 CFA-Francs = ... DM						
VGP n.dtsch. Schema	4,30	4,31	4,28	4,37	...	...
Devisenkurs	5,896	5,855	5,855	5,867	5,874	5,901
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	-27,1	-26,4	-26,9	-25,5	...	...
KANADA						
1 Kanad. Dollar (kan\$) = ... DM						
VGP n.dtsch. Schema 1)	1,39	1,38	1,38	1,39	1,38	...
VGP n.kanad. Schema 1)	1,88	1,86	1,86	1,87	1,87	...
VGP Mittelwert	1,64	1,62	1,62	1,63	1,63	...
Devisenkurs	1,4307	1,4385	1,4689	1,5371	1,5589	1,5615
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	+14,6	+12,6	+10,3	+ 6,0	+ 4,6	...
KENIA (Nairobi)						
100 Kenia-Schilling (K.Sh.) = ... DM						
VGP n.dtsch. Schema	10,27	9,91	9,78	9,81	9,84	...
Devisenkurs	9,884	9,523	9,608	9,859	9,601	9,763
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	+ 3,9	+ 4,1	+ 1,8	- 0,5	+ 2,5	...
KOLUMBIEN (Bogotá) 4)						
10 000 Kolumb. Pesos (kol\$) = ... DM						
Devisenkurs	58,349	52,022	52,828	53,846	52,054	52,729
LUXEMBURG (Stadt)						
100 Luxemburg. Francs (lfrs) = ... DM						
VGP n.dtsch. Schema	5,98	5,95	5,96	5,99	6,00	...
Devisenkurs	4,777	4,772	4,771	4,774	4,771	4,774
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	+25,2	+24,7	+24,9	+25,5	+25,8	...
MAURETANIEN (Nouakchott) 4)						
100 Ouguiya (UM) = ... DM						
Devisenkurs	2,334	2,323	2,352	...	...	...

Fußnoten siehe S. 14.

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand der Nachweisung	D	1988		1989		
		Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
MEXIKO 10 000 Mexikan. Pesos (mex\$) = ... DM						
VGP n.dtsch. Schema Devisenkurs 3)	...	...	...	...	...	...
	7,669	7,446	7,772	8,002	7,746	7,939
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	...	...	...	...	...	...
NEUSEELAND (Wellington) 5) 10 Neuseeland-Dollar (NZ\$) = ... DM						
VGP n.dtsch. Schema	...	...	.	.	...	.
VGP n.neuseel. Schema	...	...	.	.	...	.
VGP Mittelwert	...	...	.	.	...	.
Devisenkurs	11,4650	11,3345	11,2320	11,3070	11,3040	11,6595
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	...	...	.	.	...	.
NIEDERLANDE 100 Holländ. Gulden (hfl) = ... DM						
VGP n.dtsch. Schema	92,53	92,27	92,59	94,70	94,63	...
VGP n.niederl. Schema	101,37	101,08	101,44	103,75	103,67	...
VGP Mittelwert	96,95	96,68	97,02	99,23	99,15	...
Devisenkurs	88,850	88,670	88,609	88,590	88,577	88,631
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	+ 9,1	+ 9,0	+ 9,5	+12,0	+11,9	...
NIGER (Niamey) 4) 1 000 CFA-Francs = ... DM						
Devisenkurs	5,896	5,855	5,855	5,867	5,874	5,901
NORWEGEN (Oslo) 100 Norweg. Kronen (nkr) = ... DM						
VGP n.dtsch. Schema	18,53	18,32	18,41	18,46	18,36s	...
VGP n.norweg. Schema	22,43	22,17	22,28	22,34	22,22s	...
VGP Mittelwert	20,48	20,25	20,35	20,40	20,29s	...
Devisenkurs	26,942	26,633	26,947	27,460	27,563	27,458
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	-24,0	-24,0	-24,5	-25,7	-26,4s	...
ÖSTERREICH 100 Schilling (S) = ... DM						
VGP n.dtsch. Schema	12,73	12,74	12,76	12,82p	12,80p	...
VGP n.österr. Schema	13,20	13,22	13,24	13,30p	13,28p	...
VGP Mittelwert	12,97	12,98	13,00	13,06p	13,04p	...
Devisenkurs	14,222	14,220	14,215	14,225	14,217	14,215
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	- 8,8	- 8,7	- 8,5	- 8,2p	- 8,3p	...

Fußnoten siehe S. 14.

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand der Nachweisung	1988					
	D	Nov.	Dez.	Jan.	1989 Febr.	März
PANAMA (Stadt) 4)	1 Balboa (B/.) = ... DM					
Devisenkurs	1,7584	1,7497	1,7555	1,8304	1,8521	1,8653
PARAGUAY (Asunción) 4)	10 000 Guaraníes (₲) = ... DM					
Devisenkurs 3)	18,993	16,722	17,559	16,556	18,034	19,084
PERU (Lima)	1 000 bzw. 100 000 Intis (I/.) = ... DM⁷⁾					
VGP n.dtsch. Schema	27,23	5,22	3,69	252,61	177,84	...
Devisenkurs 2)3)	.	2,735	1,074	108,929	144,561	142,204
Abweichung der VGP vom Devisenkurs in %	.	+90,9	+243,6	+131,9	+23,0	...
PHILIPPINEN (Manila) 4)	100 Philippin. Pesos (₱) = ... DM					
Devisenkurs	8,372	8,160	8,410	8,742	8,579	8,874
POLEN 5)	10 000 Zloty (zł) = ... DM					
VGP n.dtsch. Schema	...	...	...	.	...	.
Devisenkurs	41,096	35,993	34,796	35,582	35,272	...
Abweichung der VGP vom Devisenkurs in %	...	...	.	.	...	.
PORTUGAL (Lissabon)	100 Escudos (Esc) = ... DM					
VGP n.dtsch. Schema	1,51	1,45	1,44	1,44	1,42	...
Devisenkurs	1,219	1,203	1,207	1,218	1,218	1,213
Abweichung der VGP vom Devisenkurs in %	+23,9	+20,5	+19,3	+18,2	+16,6	...
SCHWEDEN	100 Schwed. Kronen (skr) = ... DM					
VGP n.dtsch. Schema	22,68	22,23	22,25	22,39	22,31	...
VGP n.schwed. Schema	24,04	23,57	23,59	23,73	23,65	...
VGP Mittelwert	23,36	22,90	22,92	23,06	22,98	...
Devisenkurs	28,650	28,742	28,873	29,274	29,312	29,249
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	-18,5	-20,3	-20,6	-21,2	-21,6	...

Fußnoten siehe S. 14.

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand der Nachweisung	D	1988 Nov.	Dez.	Jan.	1989 Febr.	März
SCHWEIZ 100 Schweizer Franken (sfr) = ... DM						
VGP n.dtsch. Schema	91,63	91,60	91,50	91,98	91,78	...
Devisenkurs	120,060	119,176	118,740	117,610	117,568	116,172
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	-23,7	-23,1	-22,9	-21,8	-21,9	...
SENEGAL (Dakar) 4) 1 000 CFA-Francs = ... DM						
Devisenkurs	5,896	5,855	5,855	5,867	5,874	5,901
SIMBABWE (Harare) 4) 10 Simbabwe-Dollar (Z.\$) = ... DM						
Devisenkurs	9,681	9,153	9,195	9,362	9,235	9,400
SOWJETUNION (Moskau) 4) 1 Rubel (Rbl) = ... DM						
Devisenkurs	2,881	2,904	2,903	2,958	2,999	2,981
SPANIEN (Madrid) 100 Pesetas (Ptas) = ... DM						
VGP n.dtsch. Schema	1,47p	1,45p	1,44p	1,44p	1,44p	...
Devisenkurs	1,508	1,520	1,545	1,597	1,601	1,606
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	- 2,5p	- 4,6p	- 6,8p	- 9,8p	-10,1p	...
SRI LANKA (Colombo) 4) 100 Sri-Lanka-Rupien (S.L.Rs.) = ... DM						
Devisenkurs	5,5148	5,2552	5,4150	5,6035	5,5194	5,5749
SÜDAFRIKA 10 Rand (R) = ... DM						
VGP n.dtsch. Schema	10,74	10,27	10,23	10,19	...	...
Devisenkurs	7,739	7,297	7,484	7,691	7,515	...
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	+38,8	+40,7	+36,7	+32,5	...	...

Fußnoten siehe S. 14.

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand der Nachweisung	D	1988 Nov.	Dez.	Jan.	1989 Febr.	März
TANSANIA (Daressalam) 5)						
	1 000 Tansania-Schilling (T.Sh.) = ... DM					
VGP n.dtsch. Schema	33,29	29,06	.	.	...	.
Devisenkurs	17,241	14,223	14,184	...	...	...
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	+93,1	+89,9	.	.	...	.
 TOGO (Lomé)						
	1 000 CFA-Francs = ... DM					
VGP n.dtsch. Schema	...	...	...	...	...	...
Devisenkurs	5,896	5,855	5,855	5,867	5,874	5,901
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	...	...	...	...	...	...
 TSCHAD (N'Djamena) 4)						
	1 000 CFA-Francs = ... DM					
Devisenkurs	5,896	5,855	5,855	5,867	5,874	5,901
 TSCHECHOSLOWAKEI 4)						
	100 Tschechoslowakische Kronen (Kčs) = ... DM					
Devisenkurs 3)	18,803	19,048	18,735	19,011	19,231	19,194
 TÜRKEI (Ankara)						
	10 000 Türk. Pfund (TL.) = ... DM					
VGP n.dtsch. Schema	23,81	19,04	18,37	17,62	...	...
Devisenkurs	12,599	10,138	9,760	9,877	9,688	9,413
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	+89,0	+87,8	+88,2	+78,4	...	...
 TUNESIEN (Tunis)						
	1 Tun. Dinar (tD) = ... DM					
VGP n.dtsch. Schema	2,69	2,60	2,58	2,59	...	...
Devisenkurs	2,0439	1,9779	1,9883	1,9873	1,9642	1,9850
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	+31,6	+31,5	+29,8	+30,3	...	...

Fußnoten siehe S. 14.

1 Verbrauchergeldparitäten (VGP) und Devisenkurse

DM je angegebene Einheit ausländischer Währung

Gegenstand der Nachweisung	D	1988 Nov.	Dez.	Jan.	1989 Febr.	März
UNGARN						
		100 Forint (Ft) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	...	8,05	...	...	...	...
Devisenkurs	3,4808	3,3648	3,3699	3,4257	3,4443	3,3870
Abweichung d. VGP vom Devisenkurs in %	...	+139,2	...	...	...	...
URUGUAY (Montevideo) 4)						
		10 000 Urug. Neue Pesos (urugN\$) = ... DM				
Devisenkurs	48,956	39,675	39,421	40,034	37,824	37,483
VENEZUELA (Caracas) 4)						
		100 Bolívares (Bs.) = ... DM				
Devisenkurs 3)	5,251	4,629	4,533	5,009	4,762	5,286
VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA (Washington)						
		1 US-Dollar (US-\$) = ... DM				
VGP n.dtsch. Schema	1,83	1,80	1,80	1,81	1,81p	...
VGP n.amerik. Schema	2,41	2,38	2,38	2,40	2,40p	...
VGP Mittelwert	2,12	2,09	2,09	2,11	2,11p	...
Devisenkurs	1,7584	1,7497	1,7555	1,8304	1,8521	1,8653
Abweichung d. VGP-Mittelw. vom Devisenkurs in %	+20,6	+19,4	+19,1	+15,3	+13,9p	...

- | | |
|---|--|
| <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. 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)	1988 Mai	69,34	83,53	- 17,0
Argentinien (Buenos Aires) 3)	1988 Oktober	150,77	121,395	+ 24,2
Côte d'Ivoire (Abidjan)	1988 Juli	3,80	5,935	- 36,0
Dominikan. Republik (Santo Domingo) 1)	1988 August	4,90	2,969	+ 65,0
Iran (Teheran)	1986 Juni	1,07	.	.
Mexiko ³⁾	1988 Oktober	10,65	7,745	+ 37,5
Neuseeland (Wellington) ⁵⁾	1988 August	9,17 ^{a)} 13,11 ^{b)} 11,14 ^{b)}	11,3980	- 5,4
Polen ⁵⁾	1988 August	113,88	41,140	+ 181,2
Spanien (Madrid)	1988 August	1,46	1,521	- 4,0
	September	1,44p	1,503	- 4,2p
	Oktober	1,44p	1,514	- 4,9p
Togo (Lomé)	1987 Dezember	5,87	5,899	- 0,5
	Jahresdurchschnitt	5,78	5,980	- 3,3

Allgemeine Fußnoten siehe S. 14.

a) Ausländisches Schema.
b) Mittelwert.

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

Gegenstand der Nachweisung	Winter ¹⁾ 1987/88	Sommer ¹⁾ 1988	Winter ¹⁾ 1988/89	Februar 1989
DÄNEMARK 100 Dänische Kronen (dkr) = ... DM				
Parität	19,88	19,57	19,61	19,25s
Devisenkurs	26,041	26,153	25,825	25,705
Abweichung der RGP vom Devisenkurs in ‰	- 23,7	- 25,2	- 24,1	- 24,1s
FRANKREICH 100 Franz. Francs (FF) = ... DM				
Parität	30,25	29,81	30,05	30,06s
Devisenkurs	29,627	29,543	29,337	29,368
Abweichung der RGP vom Devisenkurs in ‰	+ 2,1	+ 0,9	+ 2,4	+ 2,4s
GROSSBRITANNIEN 1 Pfund Sterling (£) = ... DM				
Parität	3,03	2,94	2,90	2,89s
Devisenkurs	2,977	3,204	3,253	3,248
Abweichung der RGP vom Devisenkurs in ‰	+ 1,8	- 8,2	- 10,9	- 11,0s
ITALIEN 1 000 Ital. Lire (Lit) = ... DM				
Parität	1,51	1,48	1,47	1,46s
Devisenkurs	1,3597	1,3511	1,3633	1,3660
Abweichung der RGP vom Devisenkurs in ‰	+ 11,1	+ 9,5	+ 7,8	+ 6,9s
NIEDERLANDE 100 Holl. Gulden (hfl) = ... DM				
Parität	91,39	91,17	93,04	92,97s
Devisenkurs	88,999	88,577	88,590	88,577
Abweichung der RGP vom Devisenkurs in ‰	+ 2,7	+ 2,9	+ 5,0	+ 5,0s
ÖSTERREICH 100 Schilling (S) = ... DM				
Parität	12,85	12,68	...	12,91s
Devisenkurs	14,215	14,224	14,225	14,217
Abweichung der RGP vom Devisenkurs in ‰	- 9,6	- 10,9	...	- 9,2s
SCHWEIZ 100 Schweizer Franken (sfr) = ... DM				
Parität	85,69	85,58	...	85,65s
Devisenkurs	122,839	119,229	117,610	117,568
Abweichung der RGP vom Devisenkurs in ‰	- 30,2	- 28,2	...	- 27,1s
SPANIEN 100 Pesetas (Ptas) = ... DM				
Parität	1,44	1,41p	1,39p	1,39s
Devisenkurs	1,473	1,521	1,597	1,601
Abweichung der RGP vom Devisenkurs in ‰	- 2,2	- 7,3p	- 13,0p	- 13,2s

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