

Informationsblatt „Verbraucherpreisindex“

Der Verbraucherpreisindex für Deutschland misst die durchschnittliche Preisentwicklung aller Waren und Dienstleistungen, die von privaten Haushalten für Konsumzwecke gekauft werden. Dieser Index liefert ein Gesamtbild der Preisentwicklung, bei dem versucht wird, alle Haushaltstypen (Single-Haushalte oder Großfamilien), alle Regionen und sämtliche nachgefragten Waren (wie Miete oder Bekleidung) und Dienstleistungen (z.B. ein Friseurbesuch) einzubeziehen. Der Verbraucherpreisindex ist der zentrale Indikator zur Beurteilung der Geldwertentwicklung in Deutschland.¹ Für die Messung des Verbraucherpreisindex sind zwei Begriffe bedeutend:



Begriff „Warenkorb“:

Bei der Berechnung des Verbraucherpreisindex geht man von einem "Warenkorb"² aus, welcher sämtliche Waren und Dienstleistungen (insgesamt ca. 700) enthält, die nach dem Verwendungszweck in zwölf Hauptgruppen untergliedert sind (z. B. Nahrungsmittel und alkoholfreie Getränke, alkoholische Getränke und Tabakwaren, Bekleidung und Schuhe, Wohnung, Wasser, Elektrizität, Gesundheitspflege, Verkehr, Nachrichtenübermittlung, Freizeit und Kultur, Bildungswesen) und für die Konsumwelt in Deutschland relevant sind. Er wird regelmäßig aktualisiert, damit immer diejenigen Güter in die Preisbeobachtung eingehen, welche von den Konsumenten zurzeit häufig gekauft werden. Allerdings erfolgt die Aktualisierung nicht immer zeitnah, so dass eine ganze Zeit lang z. B. noch tragbare CD-Player im Warenkorb enthalten waren. Ein weiteres Beispiel: Inzwischen enthält der Warenkorb Espresso-Maschinen, Schallplatten hingegen nicht mehr. Außerdem können qualitative bzw. technische Veränderungen nicht immer berücksichtigt werden.

Die Datenbasis wird durch monatlich durchgeführte Erhebungen erstellt. Die Auswahl von Produkten erfolgt in Form von repräsentativen Stichproben. Hierfür wird zunächst das gesamte Bundesgebiet in 94 Regionen aufgeteilt³. Im Anschluss werden in jeder dieser Regionen in der Regel repräsentative Städte und Gemeinden, dort dann ausgewählte Geschäfte und die meistverkauften Produkte einbezogen. Insgesamt setzt sich die Datenbasis aus mehr als 300.000 Einzelpreisen⁴ pro Monat zusammen.

Begriff „Wägungsschema“⁵:

¹ Bild von Preis_King unter <https://pixabay.com/de/photos/einkaufswagen-finanzierung-4516038/> (Zugriff am 12.10.2020)

² Warenkorb In: <https://www.bpb.de/nachschlagen/lexika/lexikon-der-wirtschaft/21108/warenkorb> (Zugriff am 13.10.2020)

³

<https://www.destatis.de/DE/Themen/Wirtschaft/Preise/Verbraucherpreisindex/Methoden/Erlaeuterungen/verbraucherpreisindex.html> (Zugriff am 13.10.2020)

⁴

<https://www.destatis.de/DE/Themen/Wirtschaft/Preise/Verbraucherpreisindex/Methoden/Erlaeuterungen/verbraucherpreisindex.html> (Zugriff am 12.10.2020)

⁵ <https://www.bpb.de/nachschlagen/lexika/lexikon-der-wirtschaft/21108/warenkorb> (Zugriff am 12.10.2020)

Viel wichtiger als die Auswahl der einzelnen Waren ist die Bestimmung des „Gewichts“, mit dem diese Güter und Dienstleistungen in den Gesamtindex eingehen. Das Wägungsschema zeigt auf, welche prozentualen Anteile bestimmte Güter und Dienstleistungen an den Gesamtausgaben der privaten Haushalte haben. Die rund 60.000 Teilnehmer⁶ zeichnen alle fünf Jahre freiwillig einige Monate lang ihre Einnahmen und Ausgaben auf und übermitteln diese Informationen an die Statistischen Landesämter.

Die ca. 700 Produkte werden zu Gütergruppen (siehe Abbildung) zusammengefasst. Anschließend errechnet man in diesen Gütergruppen die Preisveränderung und berücksichtigt sie entsprechend des Wägungsschemas. Das Wägungsschema wird alle fünf Jahre den veränderten Verbrauchsgewohnheiten der Haushalte angepasst.

WARENKORB					
Hauptgruppe des Warenkorbs	Gewicht 2010	Gewicht 2005	Gewicht 2000	Veränderung in Punkten	
				2010/2005	2005/2000
Nahrungsmittel und alkoholfreie Getränke	102,71	103,55	103,55	-0,84	+0,20
alkoholische Getränke und Tabakwaren	37,59	38,99	36,73	-1,40	+2,26
Bekleidung und Schuhe	44,93	48,88	55,09	-3,95	-6,21
Wohnung, Wasser, Elektrizität und andere Brennstoffe	317,29	308,00	302,66	+9,29	+5,34
Hausrat und laufende Instandhaltung des Hauses	49,78	55,87	68,54	-6,09	-12,67
Gesundheitspflege	44,44	40,27	35,46	+4,17	+4,81
Verkehr	134,73	131,90	138,65	+2,83	-6,75
Nachrichtenübermittlung	30,10	31,00	25,21	-0,90	+5,79
Freizeit und Kultur	114,92	115,68	110,85	-0,76	+4,83
Bildungswesen	8,80	7,40	6,66	+1,40	+0,74
Hotels, Cafés und Restaurants	44,67	43,99	46,57	+0,68	-2,58
Verschiedene Waren und Dienstleistungen	70,04	74,47	70,23	-4,43	+4,24
	1000,00	1000,00	1000,00	Quelle: Statistisches Bundesamt.	

Arbeitsaufträge:

- Bitte lest Euch das Informationsblatt durch.
- Notiert Euch kurz in einem Satz zu jedem Punkt auf dem Strukturblatt, was unter
 - Verbraucherpreisindex,
 - Warenkorb und
 - Wägungsschema verstanden wird.
- Diskutiert in Eurer Gruppe über die Ergebnisse.

6

<https://www.destatis.de/DE/Themen/Wirtschaft/Preise/Verbraucherpreisindex/Methoden/Erlaeuterungen/verbraucherpreisindex.html> (Zugriff am 12.10.2020)

Strukturblatt Verbraucherpreisindex

Verbraucherpreisindex

Warenkorb

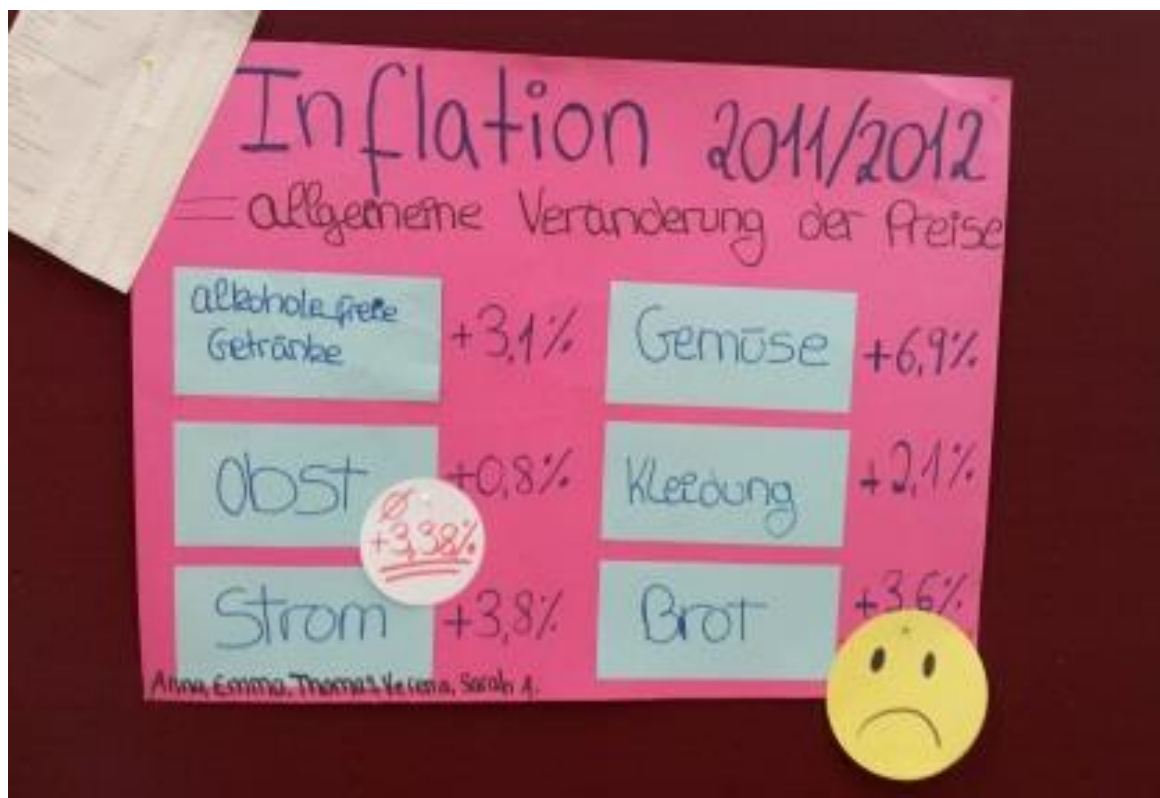
Wägungsschema

Zusatzfragen

Besprecht folgende Punkte in Eurer Gruppe und formuliert eine Antwort auf die beiden Fragen.

1. Durch welche Produkte/Dienstleistungen könnte sich der heutige Warenkorb vom Warenkorb im Jahr 1990 unterscheiden?
2. Das Wägungsschema des Verbraucherpreisindex ist repräsentativ für die durchschnittliche Bevölkerung. Wie würde die Gewichtung in einem Single-Haushalt und in einer Großfamilie abweichen?

Mögliche Schülerlösungen



vom 2011 bis 2012
Inflation (Preisveränderung)

Produkte:

- Strom
- Wasser = 0,49€ (23 Cent / Liter)
- Cola ↑ 0,85€ → 0,95€ (100cl / Liter)
- Benzin ↑ 1,56€ → 1,63€ / l
- Handy ↓ 560€ → 330€
- Marlboro ↑ 4,90€ → 5,00€
- Schampoo ↑ 1,75€ → 2,00€
- Hefe/Brans = ca. 40€ (1kg)
- Brot ↑ 0,45€ → 0,55€

Schwierigkeiten:

- Zeitraum (von genaues Zeitpunkte)
- verschiedene Hersteller (schlecht zum vergleichen)
- Neues Produktsortiment (alle Produkte nicht mehr zu finden)
- nicht Preis nicht mehr auffindbar
- Qualitätsunterschiede
- Mode (Handy, Shampoo, Ananas, Brot)

Preisentwicklungen

Milch
Daher dichter

2009	2012
1,14€	1,19€

Brot

Vorher	Nachher
2,150€	3,85€
2012	2012

Tintenwasser

Vorher	Nachher
0,105€	0,209€

MAC

Vorher	Nachher
25,95€	28€
2008	2012

Schmieg
Ohrring

Vorher	Nachher
6-7€	4-5€
2008	2012

PC-Mini

Vorher	Nachher
0,299€	0,259€
2011	2012

iPhone
Daher dichter

2011	2012
630€	300€

Probleme:

- Zeitraum
- versch. Marken!
- keine gleichen Fixkosten

gesamter Preis:
↓ -0,7%

Schokolade

Vorher	Nachher
0,095€	0,099€
2011	2012

