

**CEP-ÜBERSICHTSTABELLE:
AUSWIRKUNGEN EINER ANLASTUNG EXTERNER
KOSTEN AUF DIE ENDPRODUKTPREISE**



Centrum für
Europäische Politik

**SCHÄTZUNGEN AM BEISPIEL DES KORRIDORS
ROTTERDAM – KÖLN – ROTTERDAM**

A. Schätzung bei Verwendung des Durchschnittswerts

(geschätzter Anstieg der Transportkosten: 5,2%)

(Quelle: Studie des Joint Research Centre, 2010, S. 42 und 45-48)

Produkt	Anteil der Transportkosten am Endproduktpreis	Durchschnittliche Steigerung der Endproduktpreise (Steigerung der Kosten wird zu 100% weitergegeben)	Durchschnittliche Steigerung der Endproduktpreise (Steigerung der Kosten wird zu 70% weitergegeben)%
Kekse	7,2%	0,37%	0,26%
Thunfisch	9,5%	0,49%*	0,34%
Tomaten	5,7%	0,29%	0,21%
Blusen	1,2%	0,06%	0,04%
Jeans	0,9%	0,05%	0,03%
Anzüge	2,8%	0,14%	0,1%
Verpackter Kaffee	4,0%	0,21%	0,14%
Dosierter Kaffee	1,5%	0,08%	0,05%
Personenkraftwagen (PKW)	3,9%	0,2%	0,14%
Mobiltelefone	1,0%	0,05%	0,04%
Arzneimittel	0,8%	0,04%	0,03%

* Beispielrechnung: Aus dem Anteil der Transportkosten multipliziert mit dem geschätzten Anstieg der Transportkosten auf diesem Korridor ergibt sich eine Steigerung der Endproduktpreise von $0,095 \cdot 0,052 = 0,0049$.

B. Schätzung bei Verwendung des Maximalwerts

(geschätzter Anstieg der Transportkosten: 8,6%)

(Quelle: Eigene Berechnung auf Grundlage der Studie des Joint Research Centre, 2010, S.42 und 45-48)

Produkt	Durchschnittliche Steigerung der Endproduktpreise (Steigerung der Kosten wird zu 100% weitergegeben)	Durchschnittliche Steigerung der Endproduktpreise (Steigerung der Kosten wird zu 70% weitergegeben)
Kekse	0,62%	0,43%
Thunfisch	0,82%	0,57%
Tomaten	0,49%	0,34%
Blusen	0,10%	0,07%
Jeans	0,08%	0,05%
Anzüge	0,24%	0,17%
Verpackter Kaffee	0,34%	0,24%
Dosierter Kaffee	0,13%	0,09%
Personenkraftwagen (PKW)	0,34%	0,23%
Mobiltelefone	0,09%	0,06%
Arzneimittel	0,07%	0,05%

C. Auswirkung unterschiedlicher Annahmen über die Transportkosten auf die Steigerung des Produktpreises für Thunfisch

Vom Joint Research Centre angenommene Werte

Transportkosten	Gebühren durch die Anlastung externer Kosten	Erhöhung der Transportkosten	Steigerung des Endproduktpreises bei Weitergabe der Kostensteigerung zu 100%	Steigerung des Endproduktpreises bei Weitergabe der Kostensteigerung zu 70%
497,00 €	Durchschnittswert: 25,72 € Maximalwert: 42,58 €	Durchschnittswert: 5,2% Maximalwert: 8,6%	Durchschnittswert: 0,49% Maximalwert: 0,82%	Durchschnittswert: 0,26% Maximalwert: 0,57%

Szenario I: Um 20% höhere Werte

Transportkosten	Erhöhung der Transportkosten	Steigerung des Endproduktpreises bei Weitergabe der Kostensteigerung zu 100%	Steigerung des Endproduktpreises bei Weitergabe der Kostensteigerung zu 70%
595,20 €	Durchschnittswert: 4,3% Maximalwert: 7,2%	Durchschnittswert: 0,4% Maximalwert: 0,7%	Durchschnittswert: 0,3% Maximalwert: 0,5%

Szenario II: Um 20 % geringere Werte

Transportkosten	Erhöhung der Transportkosten	Steigerung des Endproduktpreises bei Weitergabe der Kostensteigerung zu 100%	Steigerung des Endproduktpreises bei Weitergabe der Kostensteigerung zu 70%
397,60 €	Durchschnittswert: 6,5% Maximalwert: 10,7%	Durchschnittswert: 0,6% Maximalwert: 1%	Durchschnittswert: 0,4% Maximalwert: 0,7%