

---

# **Darstellung des Außenhandels im Prozess der deutschen Vereinigung**

Udo Ludwig, Klaus Voy

---

**9. Berliner VGR-Kolloquium**

**23. und 24. Juni 2016 in Berlin**

# **Metamorphose der VGR im deutschen Vereinigungsprozess**

- **Objekt: Zwei Volkswirtschaften mit unterschiedlichen Ordnungs- und VGR-Systemen werden vereint.**
- **Aufbau paralleler Abbilder der Wirtschaftskreisläufe für Ost- und Westdeutschland nach dem westdeutschen VGR-System durch StaBA und DIW.**
- **Ende der Trennung 1995: StaBA (vollständige VGR für Deutschland); AK VGRdL (eingeschränkte VGR für Bundesländer, Großraumregionen und Kreise)**
- **1991 als Preisbasis- und Umschaltjahr. Separater Ost-West-Nachweis nur noch für 1991.**

# Problemkreise

## *1. Konzeptionelles:*

**Außenhandel zwischen zwei Volkswirtschaften wird zum Binnenhandel der vereinigten Volkswirtschaft (Folgen für VGR etc.)**

## *2. Prozessuales:*

**Wechsel des ordnungspolitischen Systems führt zu Umleitungen des Außenhandels**

- Die Auflösung der DDR-Zentralplanwirtschaft verursacht Neuausrichtung der Handelsströme in die und aus der Region.
- Anbieter und Verbraucher aus dem früheren Bundesgebiet und der übrigen Welt nutzen infolge der Liberalisierung des ostdeutschen Marktes und des wirtschaftlichen Umbaus die Chance für die Umleitung ihrer Lieferungen und Bezüge.

---

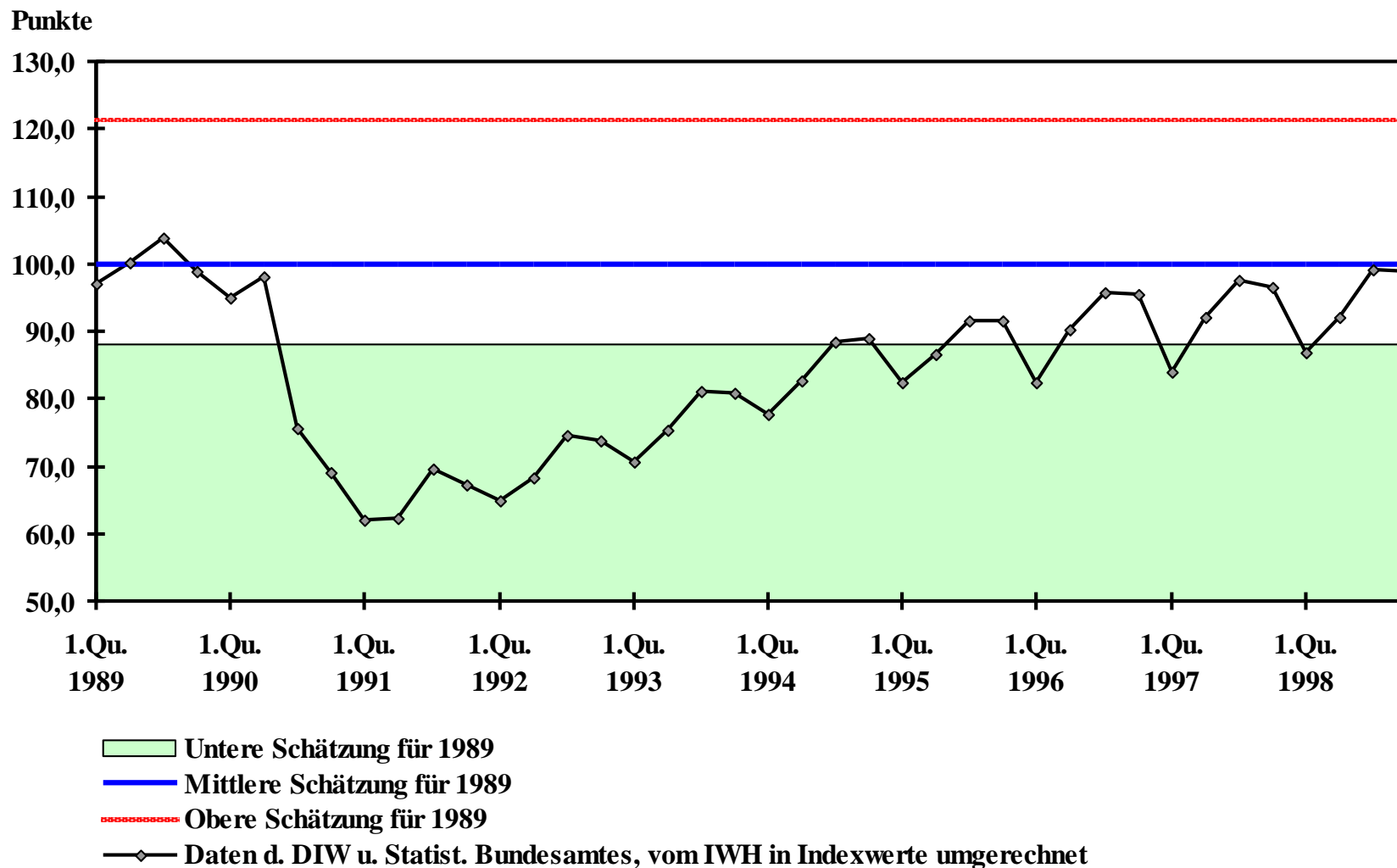
# **Zentrale These zur Handelsumleitung für Ostdeutschland im Vereinigungsprozess**

**Die Währungs-, Wirtschafts- und Sozialunion löst im Verbund mit der Liberalisierung der Märkte einen Angebotschock und einen Nachfragesog in Ostdeutschland aus:**

- Die ehemalige DDR-Wirtschaft ist nicht wettbewerbsfähig und bricht zusammen.
- Ihr Binnenmarkt und Außenmarkt gehen zu einem großen Teil verloren.
- Die Angebotslücke aus eigener Produktion wird durch die Umleitung der Handelsströme in das neue Bundesgebiet ausgefüllt.

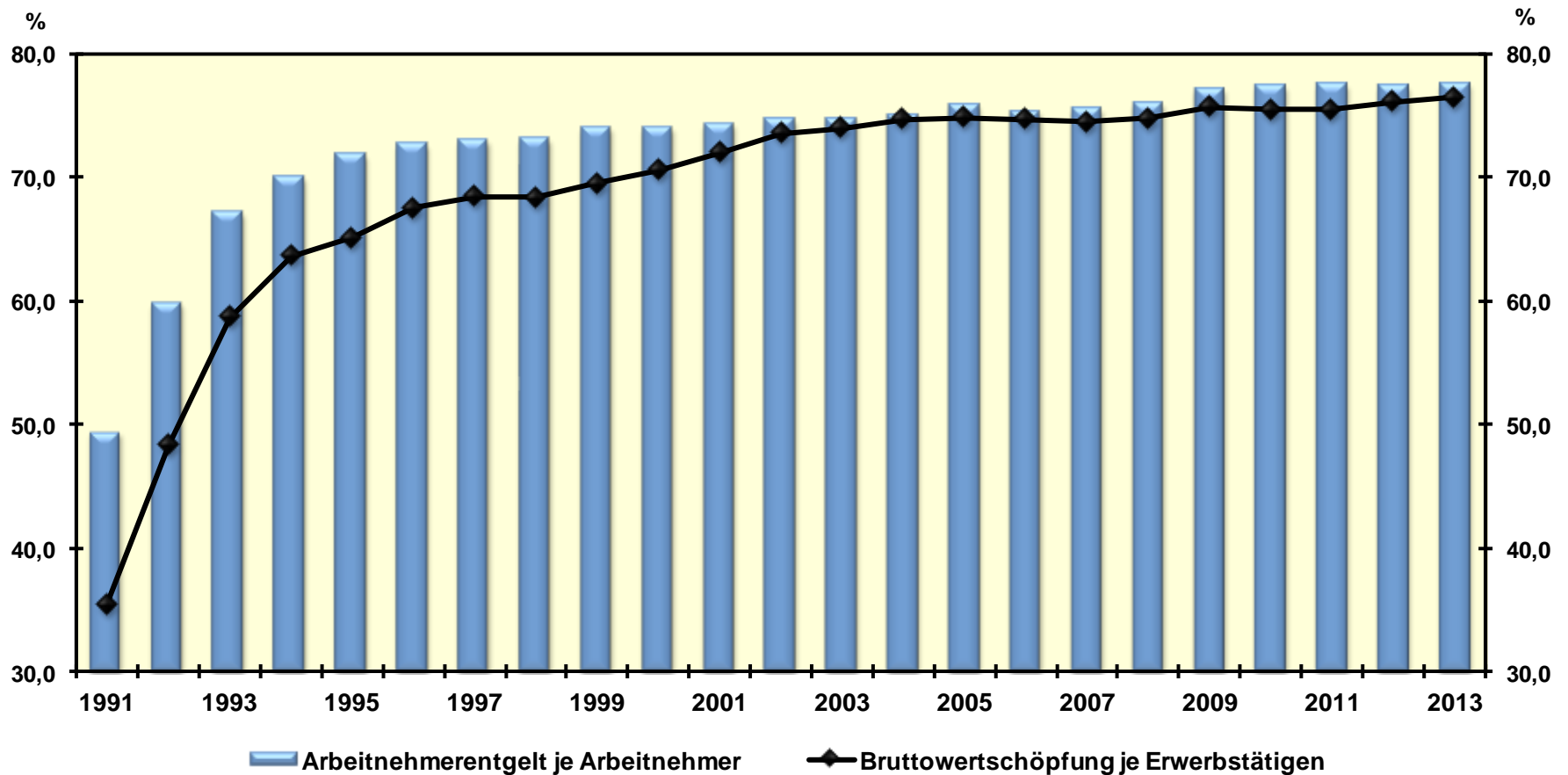
# Entwicklung des ostdeutschen Bruttoinlandsprodukts

- 1989 = 100; in Preisen von 1991 -



# Lohn- und Produktivitätslücke in Ostdeutschland<sup>a</sup>

- Westdeutschland = 100 -

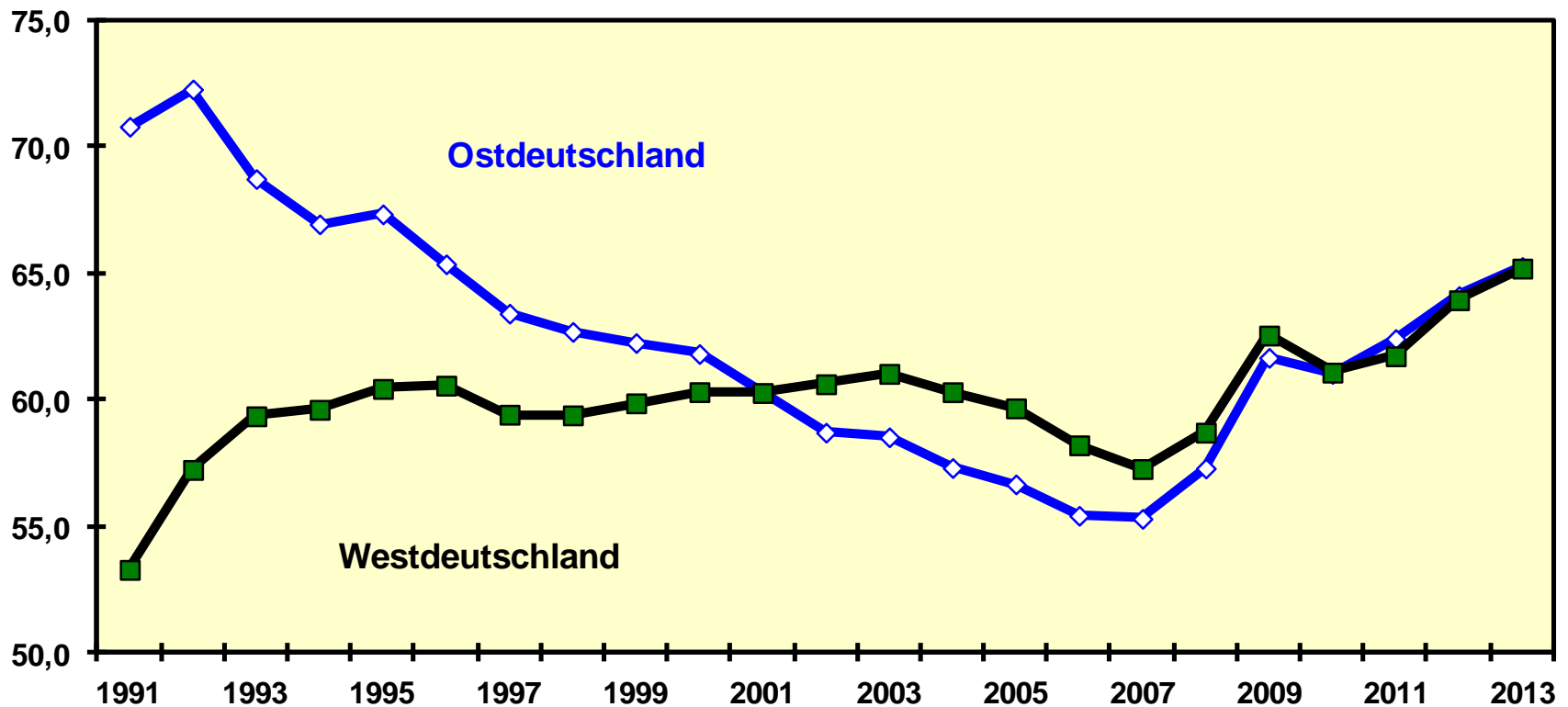


a) Ostdeutschland ohne Berlin, Westdeutschland einschließlich Berlin.

Quellen: Arbeitskreis „VGR der Länder“ ; Berechnungen des IWH.

# Lohnstückkosten im Unternehmenssektor im Ost-West-Vergleich<sup>a</sup>

- Arbeitnehmerentgelte je Arbeitnehmer in Relation zur realen BWS je Erwerbstätigen -



a) NBL ohne Berlin; ABL mit Berlin.

Quellen: Arbeitskreis „VGR der Länder“; Berechnungen des IWH.

# Handelsumleitung: Binnennachfrage

- **Angebotsschock: Verlust der Inlandsmärkte infolge fehlender wettbewerbsfähiger Angebote aus eigener Produktion**
- **Nachfragesog: Konditionen für Währungsumtausch, wirtschaftliche Aufbauprogramme und Übernahme der sozialen Sicherungssysteme (einschl. soziale Abfederung der Arbeitsplatzverluste) bewahren Kaufkraft**
- **Importsog ersetzt (verdrängt) Eigenproduktion zur Versorgung der Haushalte und der Wirtschaft**

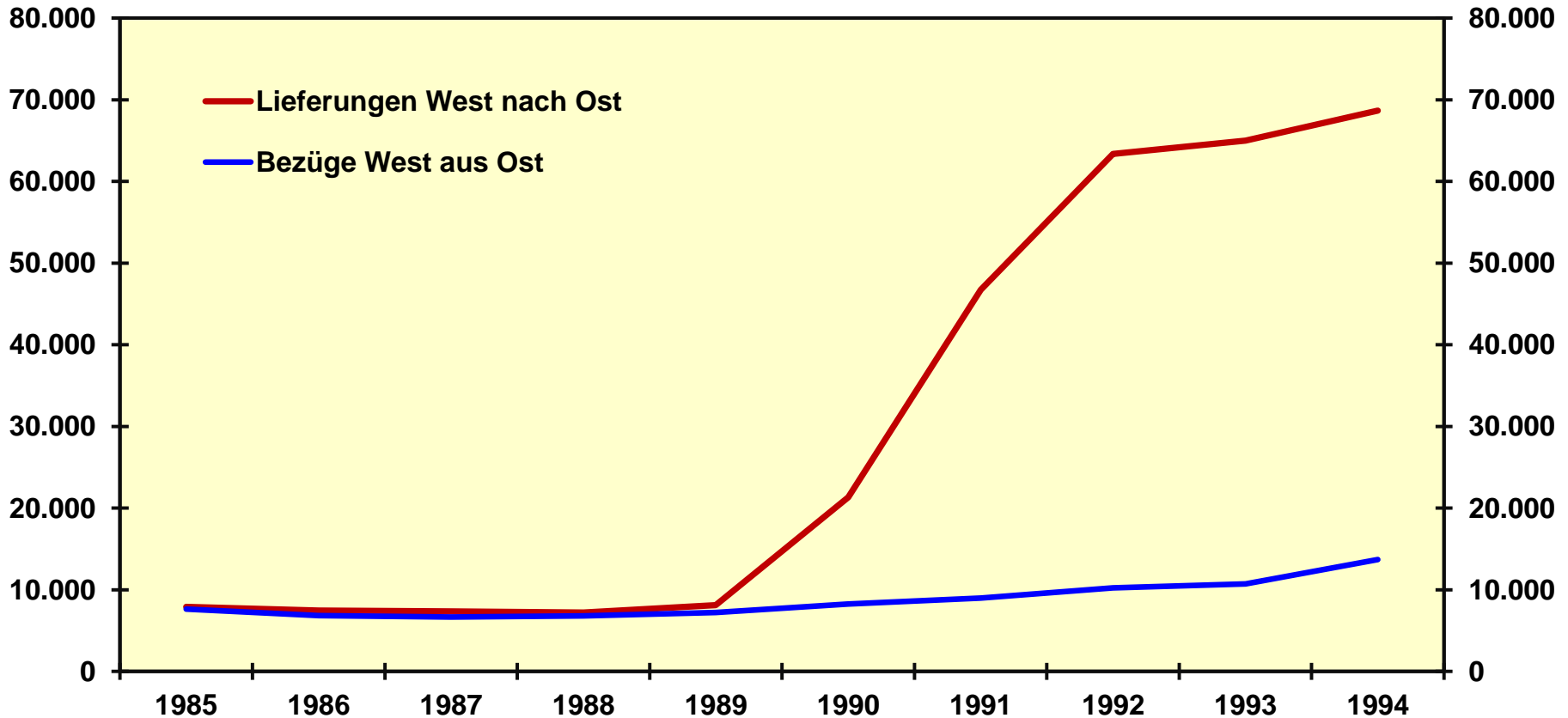


# Handelsumleitung im innerdeutschen Handel

- **Ostdeutschland wird zum allumfassenden Nettoimporteur**
- **Frühere Nettoexporte an Gütergruppen verlieren Status nach Wegfall der Preissubventionen zu DDR-Zeiten**
- **Früheres Bundesgebiet wird zum wichtigsten Herkunftsgebiet der überregionalen Bezüge Ostdeutschlands**

# Lieferungen und Bezüge im innerdeutschen Handel

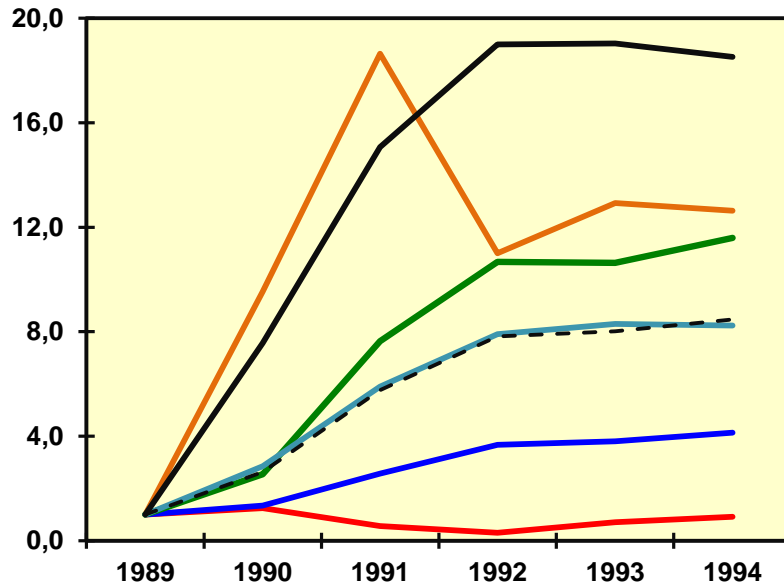
- in Mill. DM -



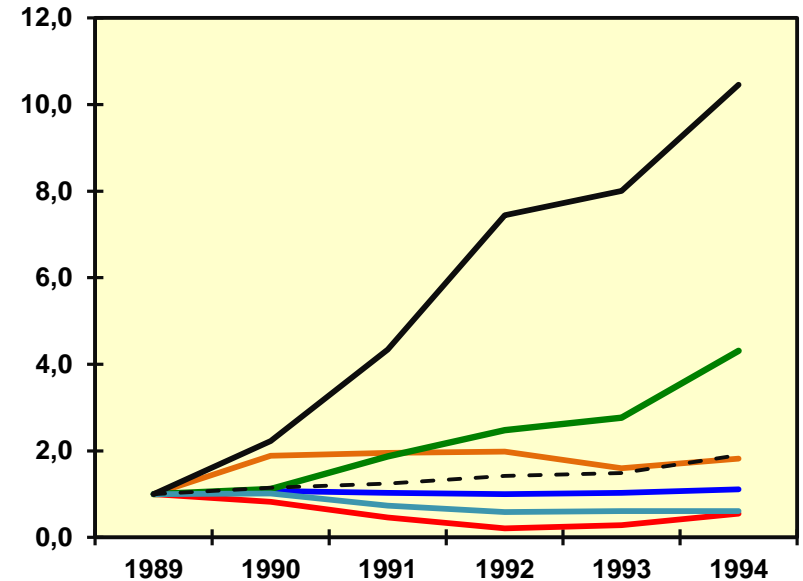
# Lieferungen und Bezüge des früheren Bundesgebiets im innerdeutschen Handel

- Index, 1989 = 1 -

## Lieferungen



## Bezüge



— Erz. Land- und Forstwirtschaft, Fischerei  
 — Grundstoffe und Produktionsgüter  
 — Verbrauchsgüter  
 - - - Insgesamt

— Bergbauliche Erzeugnisse  
 — Investitionsgüter  
 — Nahrungs- und Genussmittel

# Lieferungen und Bezüge des früheren Bundesgebiets im innerdeutschen Handel

- Saldo Lieferungen – Bezüge in Mill. DM -

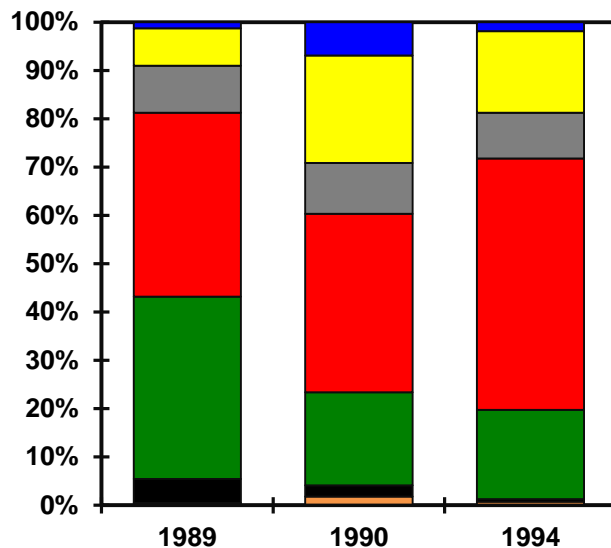
	1989	1990	1994
<b>Erz. Land- und Forstwirtschaft, Fischerei</b>	-341	-339	-189
<b>Bergbauliche Erzeugnisse</b>	290	410	307
<b>Grundstoffe und Produktionsgüter</b>	-406	387	8.823
<b>Investitionsgüter</b>	1.945	6.597	30.841
<b>Verbrauchsgüter</b>	-980	462	5.430
<b>Nahrungs- und Genussmittel</b>	352	4.126	8.727
<b>Sonstige Waren</b>	38	1.410	1.040
<b>Insgesamt</b>	<b>898</b>	<b>13.052</b>	<b>54.979</b>

Quellen: Innerdeutscher Warenverkehr, FS6, Reihe 6.

# Lieferungen und Bezüge des früheren Bundesgebiets im innerdeutschen Handel

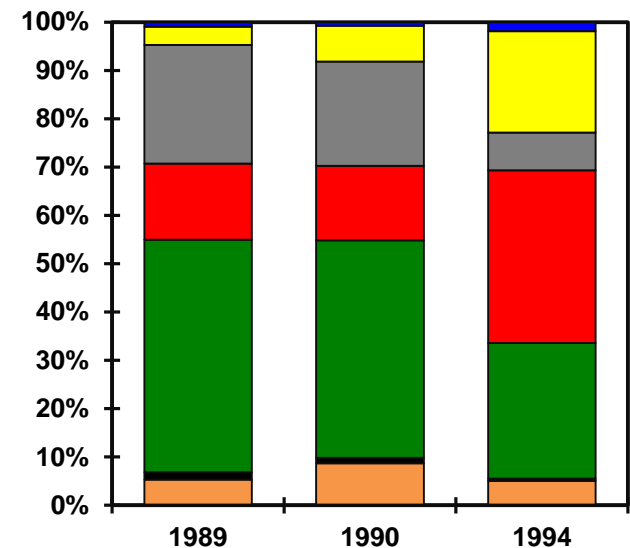
- Anteil am IDH insgesamt in % -

## Lieferungen



- Sonstige Waren
- Nahrungs- und Genussmittel
- Verbrauchsgüter
- Investitionsgüter
- Grundstoffe und Produktionsgüter
- Bergbauliche Erzeugnisse
- Erz. Land- und Forstwirtschaft, Fischerei

## Bezüge



# **Handelsumleitung: Auslandsnachfrage**

- **Verlust von Exportmärkten im Osten infolge früher überhöhter Verkaufspreise und Zahlungsunfähigkeit der Kunden in konvertierbaren Devisen**
- **Verlust von Exportmärkten im Westen infolge Wegfall der Preissubventionen für die Hersteller in Ostdeutschland**
- **Trotz Importsog fast ausgeglichene Handelsbilanz Ostdeutschlands mit dem Ausland**

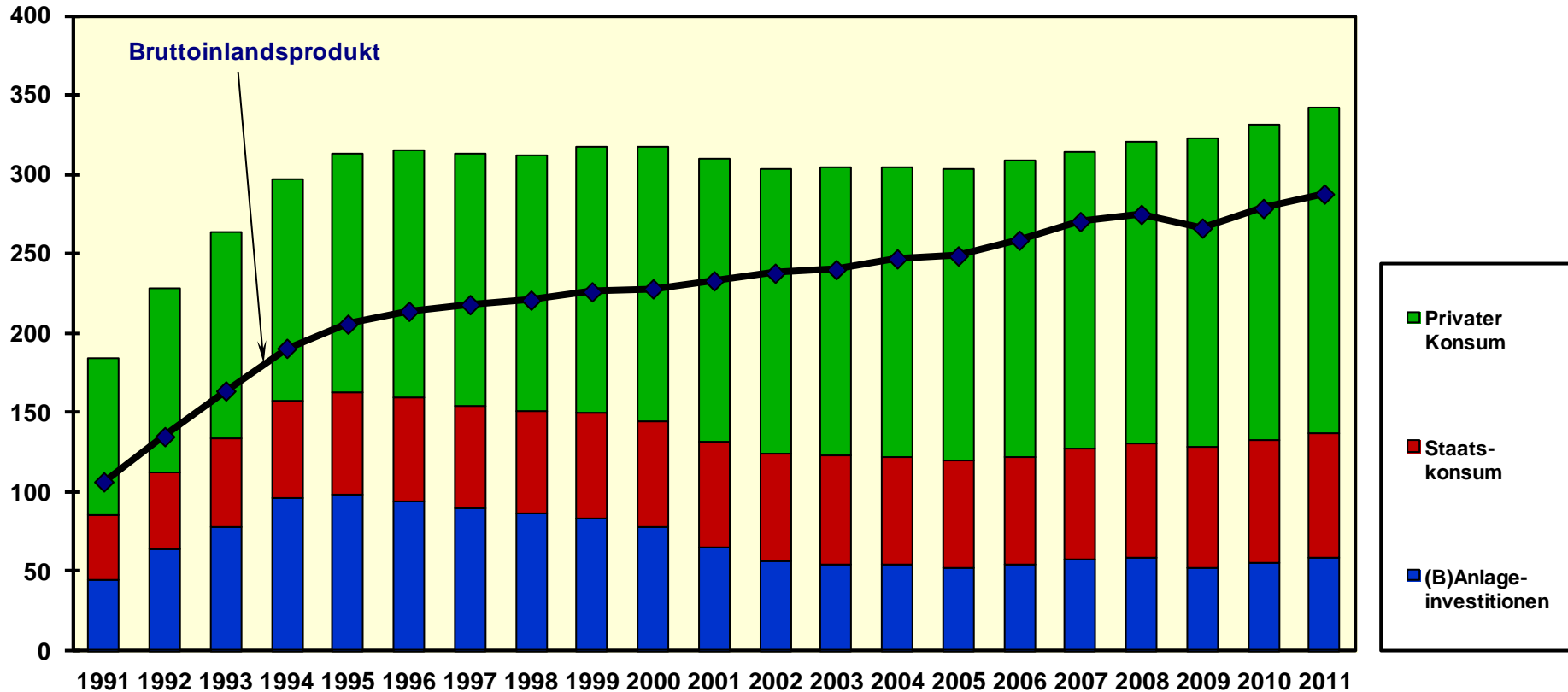
# Außenhandel der NBL (ohne Berlin) und innerdeutscher Handel der NBL (einschl. Berlin-Ost)

	Ausfuhr				
	in Mrd. DM			Anteile in %	
	IDH	Übrige Welt	Insgesamt	IDH	Übrige Welt
<b>1991</b>	9,0	17,3	26,2	34,2	65,8
<b>1992</b>	10,2	17,2	27,4	37,3	62,7
<b>1993</b>	10,7	17,2	27,9	38,4	61,6
<b>1994</b>	13,7	19,1	32,8	41,8	58,2
	Einfuhr				
	in Mrd. DM			Anteile in %	
	IDH	Übrige Welt	Insgesamt	IDH	Übrige Welt
<b>1991</b>	46,7	15,0	61,7	75,7	24,3
<b>1992</b>	63,4	17,7	81,1	78,2	21,8
<b>1993</b>	65,0	16,6	81,6	79,7	20,3
<b>1994</b>	68,7	20,5	89,2	77,0	23,0

Quellen: Statistisches Bundesamt: Außenhandel nach Bundesländern, Wiesbaden 2016; Innerdeutscher Warenverkehr, FS6, Reihe 6.

# Produktionslücke in Ostdeutschland<sup>a</sup>

- Mrd. Euro in jeweiligen Preisen -



<sup>a)</sup> Ostdeutschland ohne Berlin.

Quellen: Arbeitskreis „VGR der Länder“; Berechnungen des IWH.



# Entwicklung von Export- und Importquoten\* gemäß der früheren VGR für Deutschland und Großräume

	<b>NBL und Berlin-Ost</b>	<b>Früheres Bundesgebiet</b>	<b>Deutschland</b>
	<b>Ausfuhrquote</b>		
<b>1991</b>	22,0	33,6	25,5
<b>1992</b>	19,1	33,3	23,8
<b>1993</b>	16,7	32,1	22,1
<b>1994</b>	18,1	33,4	22,7
	<b>Einfuhrquote</b>		
<b>1991</b>	97,0	27,8	25,6
<b>1992</b>	89,8	26,6	23,8
<b>1993</b>	76,2	24,7	21,5
<b>1994</b>	73,6	25,9	22,1
	<b>Quote Außenbeitrag</b>		
<b>1991</b>	-75,0	5,7	-0,1
<b>1992</b>	-70,7	6,7	0,0
<b>1993</b>	-59,5	7,4	0,6
<b>1994</b>	-55,5	7,6	0,6

<sup>\*)</sup> Jeweilige Preise; NBL und FBG einschließlich innerdeutscher Transaktionen.

Quellen: Schienenheft, letzte Ausgabe 2/1999.

## **Fazit**

- **Bis 1994 differenzierte Darstellung der Wirtschaftskreisläufe in den VGR für Ost- und für Westdeutschland.**
- **Jetzt nur noch Ost-West-Nachweise für das Umschaltjahr der VGR 1991**
- **Wesentliche Dimensionen der Transformationen dadurch ausgeblendet**
- **Aber eine geeignete Darstellungsform für Gesamtwirtschaften in Zeitreihenform**

**Viele Wege führen nach Rom,  
aber nicht alle Mitreisenden kommen an!**



**Danke für Ihre  
Aufmerksamkeit.**