

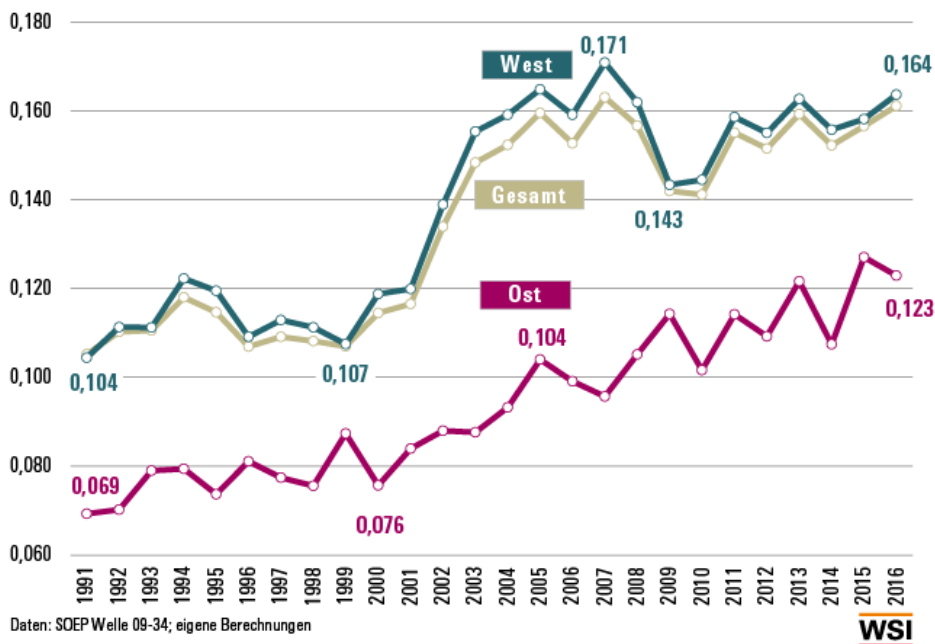


## THEIL-INDEX DER VERFÜGBAREN HAUSHALTSEINKOMMEN IN GESAMT-, OST- UND WESTDEUTSCHLAND, 1991-2016

Der Theil-Index, der sensitiv auf Veränderungen am unteren Rand der Verteilung reagiert, stieg zu Beginn der 1990er Jahre im Westen Deutschlands zunächst leicht an, ging aber bis zum Ende des Jahrzehnts wieder auf das Ausgangsniveau zurück. Darauf folgte ein starker Anstieg von 0,107 im Jahr 1999 auf 0,171 im Jahr 2007. In diesem Jahr erreichte der Theil-Index in Westdeutschland seinen Höchststand. Nach einem neuerlichen Rückgang während der Wirtschaftskrise pendelt sich der Theil-Index am aktuellen Rand etwa bei 0,16 ein.

In Ostdeutschland lag der Theil-Index zu Beginn der betrachteten Zeitreihe mit 0,069 deutlich niedriger als im Westen des Landes. Auch im Osten ließ sich Anfang der 2000er Jahre ein deutlicher Anstieg beobachten, welcher allerdings schwächer ausfiel als im bundesdeutschen Westen. Während der Theil-Index dort um 0,07 Punkte anstieg, stieg er im Osten lediglich um 0,04 Punkte an. Aber der Theil-Index in Ostdeutschland stieg unter Schwankungen weiter, bis er schließlich im Jahr 2015 sein Maximum von 0,127 erreichte.

Theil-Index der verfügbaren Haushaltseinkommen in Gesamt-, Ost- und Westdeutschland, 1991–2016



## Daten

Theil-Index der verfügbaren Haushaltseinkommen in Gesamt-, Ost- und Westdeutschland, 1991–2016

Jahr	Gesamt	Ost	West
1991	0,105	0,069	0,104
1992	0,110	0,070	0,111
1993	0,111	0,079	0,111
1994	0,118	0,079	0,122
1995	0,115	0,074	0,119
1996	0,107	0,081	0,109
1997	0,109	0,077	0,113
1998	0,108	0,076	0,111
1999	0,107	0,087	0,107
2000	0,114	0,076	0,119
2001	0,117	0,084	0,120
2002	0,134	0,088	0,139
2003	0,148	0,088	0,155
2004	0,152	0,093	0,159
2005	0,159	0,104	0,165
2006	0,153	0,099	0,159
2007	0,163	0,096	0,171
2008	0,157	0,105	0,162
2009	0,142	0,114	0,143
2010	0,141	0,102	0,144
2011	0,155	0,114	0,159
2012	0,151	0,109	0,155
2013	0,159	0,122	0,163
2014	0,152	0,107	0,156
2015	0,157	0,127	0,158
2016	0,161	0,123	0,164

Quelle: SOEP Welle 09-34; eigene Berechnungen

## Weitere Erläuterungen

*Theil-Index*: Der Theil-Index beschreibt Einkommensanteile verschiedener Gruppen im Verhältnis zur Größe der Gruppen (also ihrem Bevölkerungsanteil). Er reagiert besonders sensitiv auf Umverteilungen von arm zu reich (ist also sensitiv bei Veränderungen am unteren Rand der Verteilung) und nimmt bei Gleichheit von Einkommens- und Bevölkerungsanteil den Wert 0 an (Conceicao/Ferreira 2000, S. 13)

## Quellen

Conceicao, P./Ferreira, P. (2000): The Young Person's Guide to the Theil Index: Suggesting Intuitive Interpretations and Exploring Analytical Applications: University of Texas Inequality Project (UTIP), UTIP Working Paper Nr. 14

Sozio-oekonomisches Panel (SOEP) (2019): Daten für die Jahre 1984-2017, Version 34, SOEP

