


## Einordnung in das MONARES Framework

Dimension	Governance
Handlungsfeld	Kommunaler Haushalt
Fähigkeit(en)	antizipieren – <b>widerstehen</b> – <b>wiederherstellen</b> – lernen – <b>anpassen</b> – transformieren

## Kurzbeschreibung

Der Indikator zeigt die kommunale Verschuldung pro Kopf.

## Eckdaten

Maßeinheit	EUR
Räumliche Auflösung	Gemeindeebene
Datenquelle	Stadtkämmerei
Berechnungsvorschrift	Verschuldung / Anzahl Einwohner
Einordnung des Indikatorwerts	<p>niedriger Beitrag zur Klimaresilienz → hoher Beitrag zur Klimaresilienz</p>  <p>2.200€ 1.300€ 900€ 600€ 0€</p> <p>Verschuldung pro Kopf [Gleiche Klassenbesetzung/Abl. Landatlas]</p>

## Angenommene Bedeutung für urbane Klimaresilienz

Einfluss auf Resilienz: <b>negativ</b> (je höher der Wert, desto schlechter)	Es wird davon ausgegangen, dass eine hochverschuldete Kommune, die grundsätzlich weniger Ressourcen zur Verfügung hat, auch weniger Ressourcen in die Umsetzung von Anpassungsmaßnahmen bzw. Maßnahmen zur Erhöhung der Klimaresilienz investieren kann. (s. IW Köln 2013) Besonders kleine Kommunen sehen sich hier vor große Herausforderungen gestellt (s. UBA 2017).
------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Schwächen und Grenzen des Indikators / Alternativen

Nur weil eine Kommune mehr Mittel zur Verfügung hat, muss dies nicht bedeuten, dass diese Mittel auch in Anpassung investiert werden. Es gibt auch Studien, die zeigen, dass Städte trotz einer hohen Pro-Kopf-Verschuldung Klimaanpassungsaktivitäten umsetzen bzw. Strategien zur Anpassung entwickeln (s. UBA 2017).

## Literatur

Institut der Deutschen Wirtschaft (Hrsg.) (2013). Klimaanpassung in Unternehmen und Kommunen. [Online hier verfügbar.](#)

Riedel, H. et al. (Bertelsmann) (2016). Monitor Nachhaltige Kommune - Bericht 2016 - Teil 1 Ergebnisse der Befragung und der Indikatorenentwicklung. Bertelsmann Stiftung und Deutsches Institut für Urbanistik.

Umweltbundesamt (2017). Wie deutsche Großstädte sich an den Klimawandel anpassen. [Online hier verfügbar.](#)

Erarbeitet im Rahmen des BMBF Forschungsprojektes MONARES – Monitoring von Anpassungsmaßnahmen und Klimaresilienz in Städten

Erstellungsjahr: 2019, <https://monares.de>