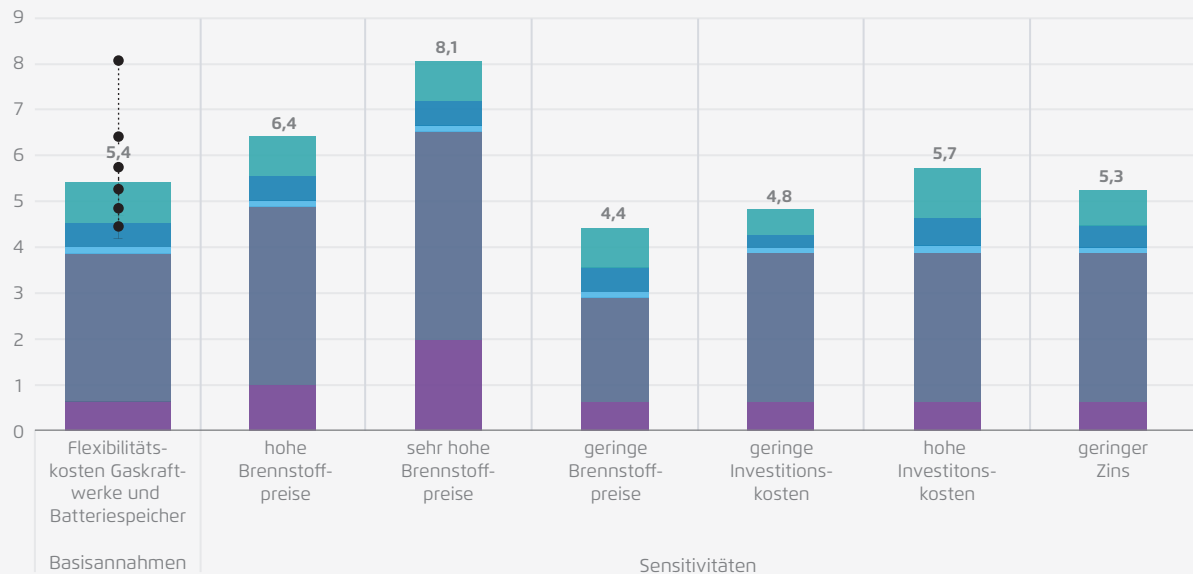


Alternative Flexibilitätskosten im Fall der ungenutzten haushaltsnahen Flexibilität im Jahr 2035 inklusive Sensitivätsbetrachtungen

→ Abb. 3

Kosten für Flexibilitätsbereitstellung [Mrd. €]



- Brennstoffkosten Erdgas¹⁾
- Brennstoffkosten Wasserstoff²⁾
- Investition Gaskraftwerke³⁾
- Investition Wasserstoffkraftwerke⁴⁾
- Investition Großbatterien⁵⁾
- ⋯● Wertebereich Sensitivitäten

Agora Energiewende (2023) basierend auf der Studie *Klimaneutrales Deutschland 2035*. Anmerkung: Annuitätische Kosten, reale Werte.
¹⁾gering: 35 €/MWh, hoch: 70 €/MWh, sehr hoch: 150 €/MWh; CO₂-Preis: 125 €/t (gering und hoch), 200 €/t (sehr hoch). ²⁾gering: 70 €/MWh, hoch: 120 €/MWh, sehr hoch: 140 €/MWh. ³⁾gering: 450 €/kW, hoch: 900 €/kW. ⁴⁾gering: 500 €/kW, hoch: 1.000 €/kW. ⁵⁾gering: 200 €/kW, hoch: 400 €/kW.