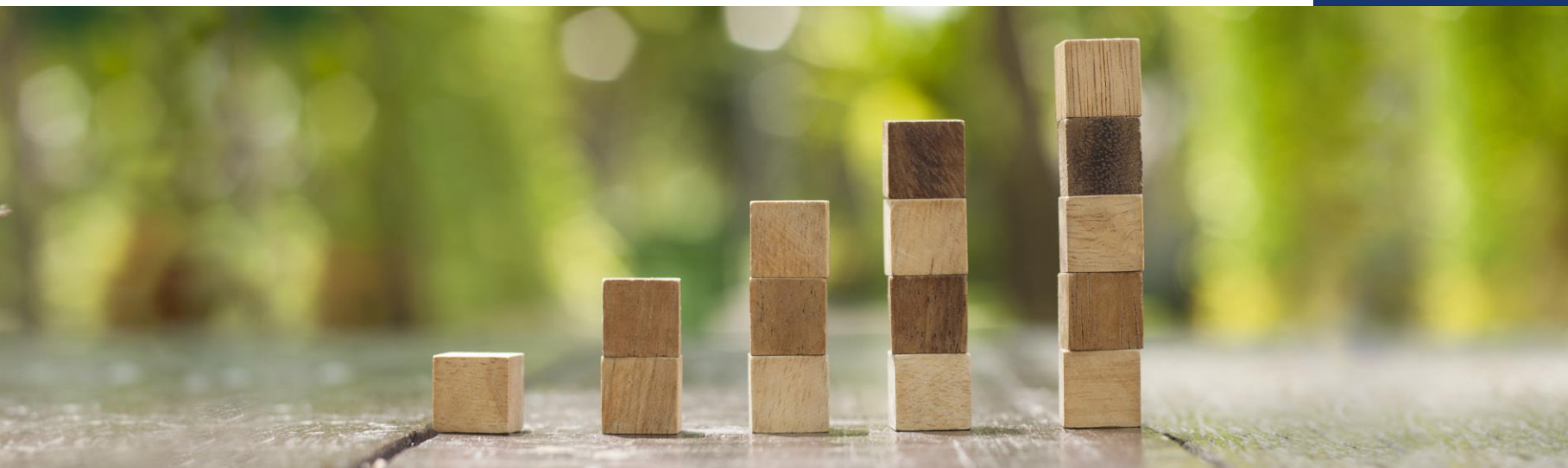




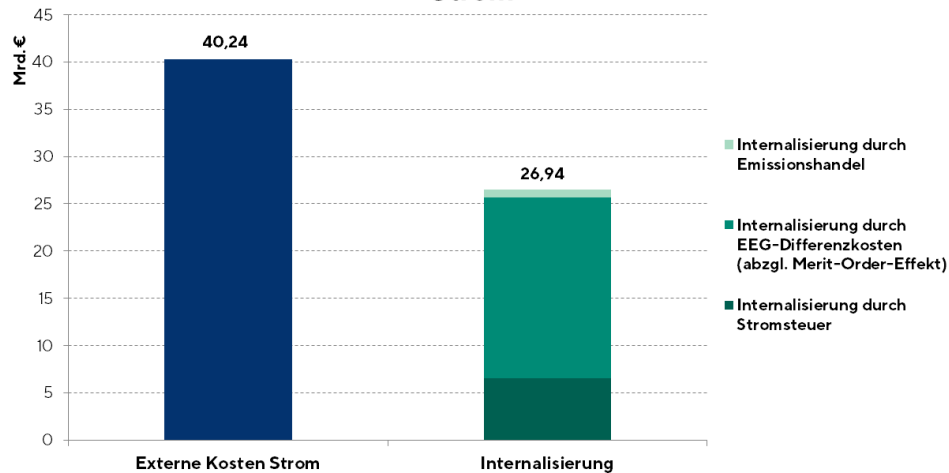
Strommarkttreffen zum Thema CO₂-Preis/Reform Abgaben/Umlagen 6. April 2018

Energiesteuerreform für Klimaschutz und Energiewende

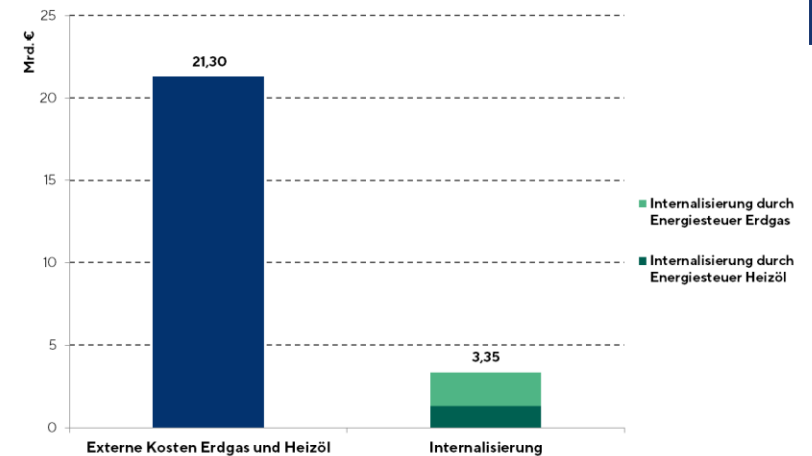
Berlin, 6. April 2018
Lena Reuster • Leiterin Energiepolitik
Forum Ökologisch-Soziale Marktwirtschaft

Prinzip Internalisierung

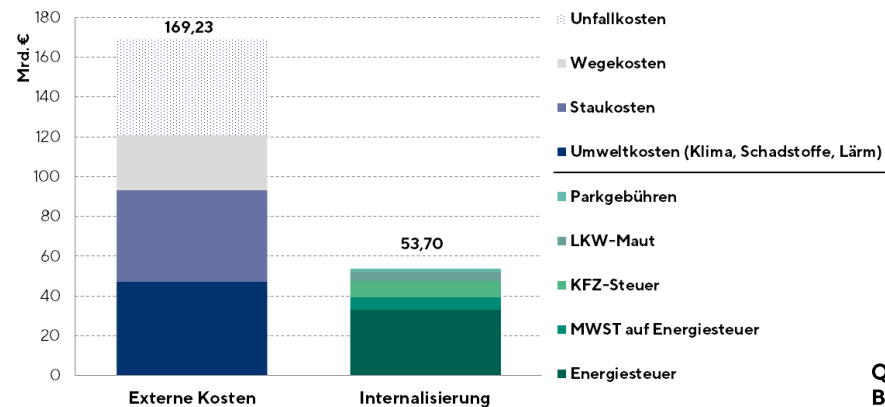
Strom



Wärme



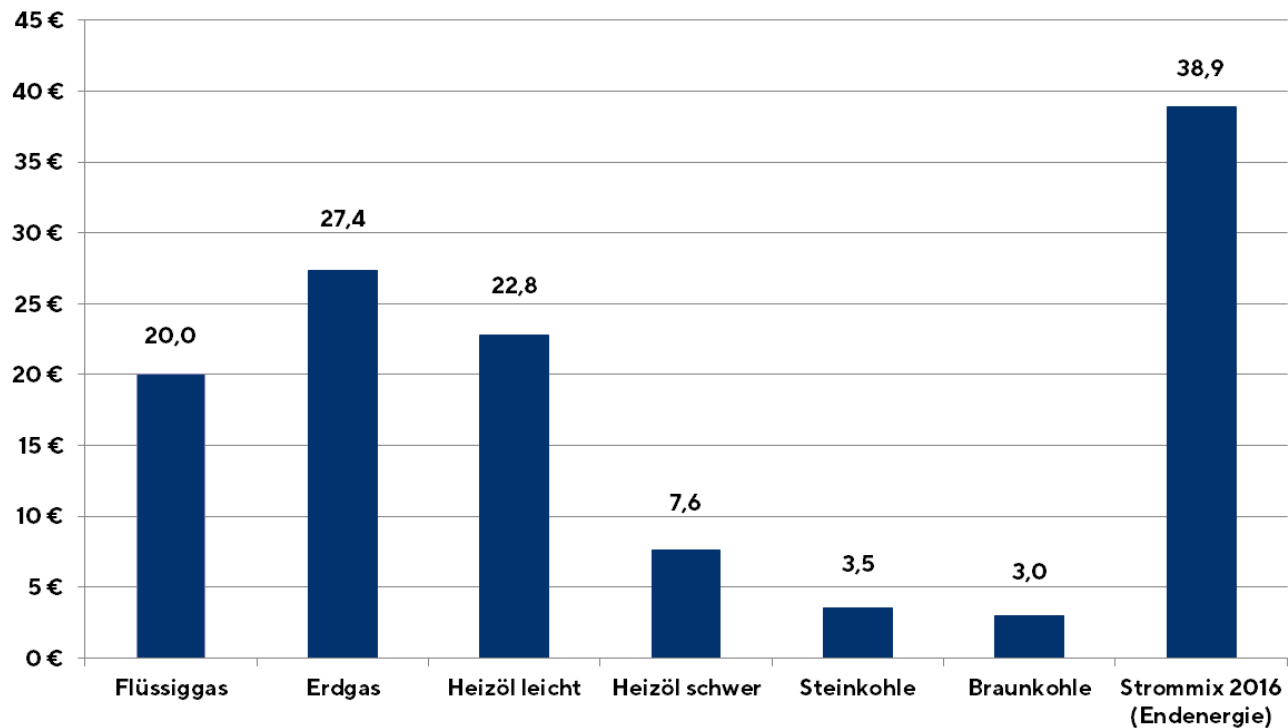
Straßenverkehr



Quelle: Eigene Darstellung basierend auf UBA 2013, BMWi 2018, FÖS 2017

Energiesteuern sind klimapolitisch inkonsistent

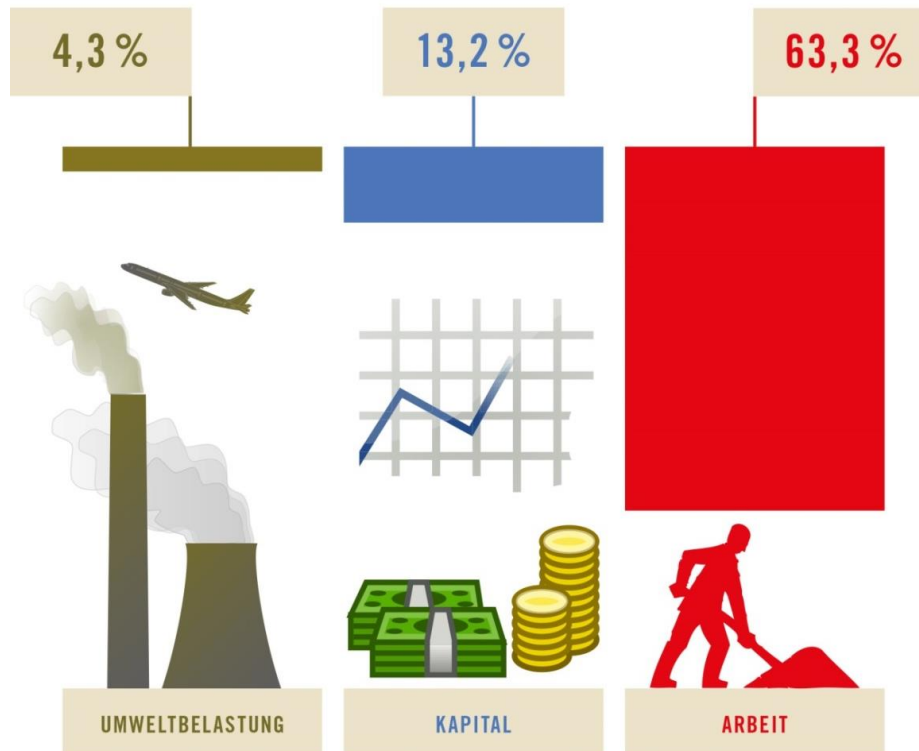
Energiesteuersätze Wärme- und Strommarkt in €/t CO₂



Quelle: eigene Berechnung

Tax Bads not Goods

Woher der Staat sein Geld bekommt...



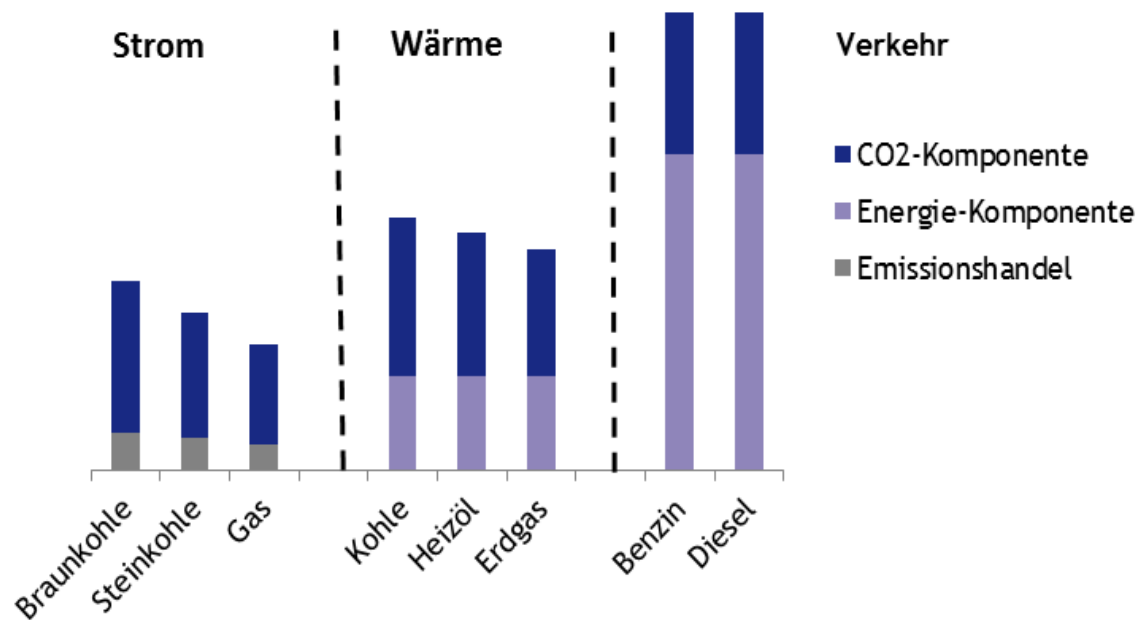
→ Finanzierungsaufgaben

→ Effizienzanreize

Quelle: FÖS 2017 auf Grundlage von
Steuerschätzung Mai 2017

Neuordnung (Schema)

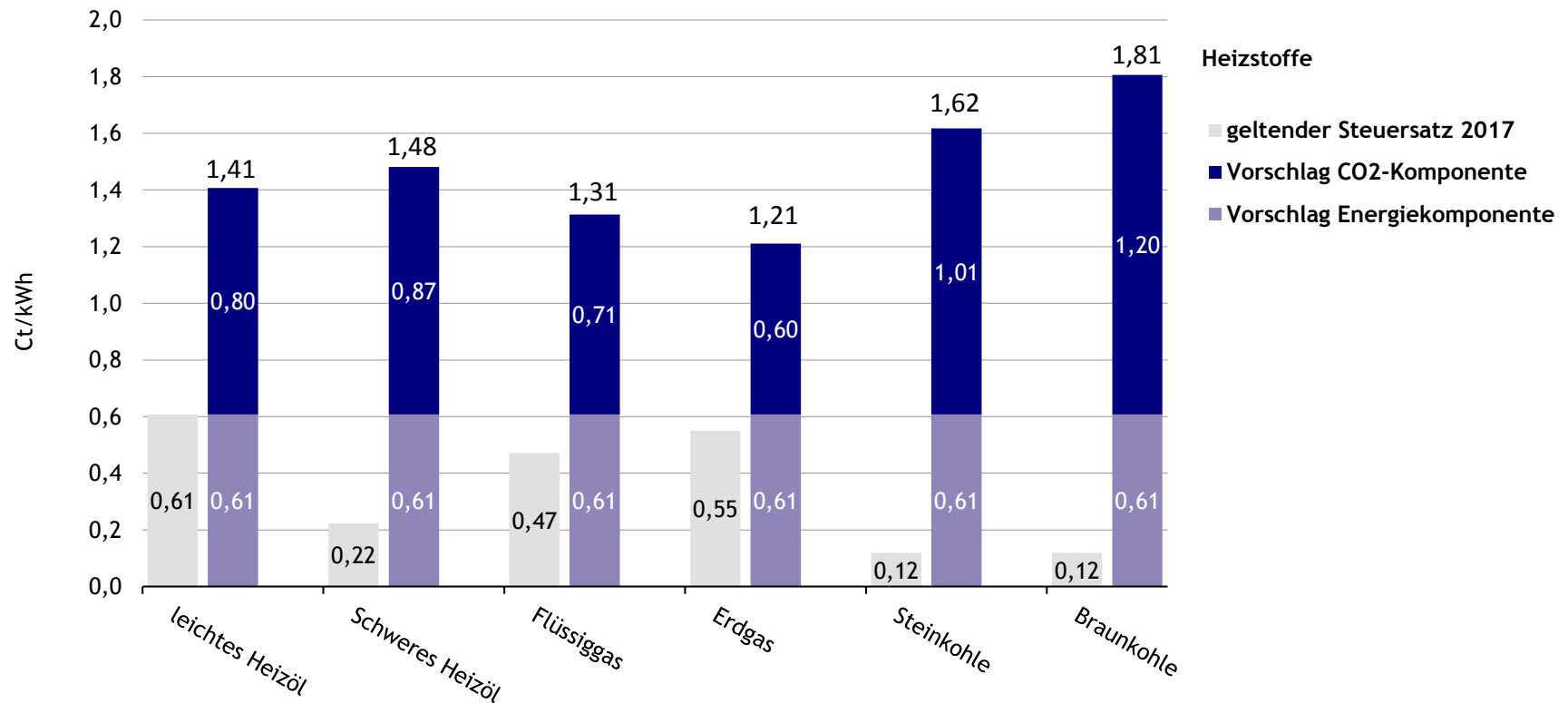
Einheitliche Energie-Komponente je Sektor, einheitliche CO2-Preis-Komponente übergreifend



Quelle: FÖS 2017

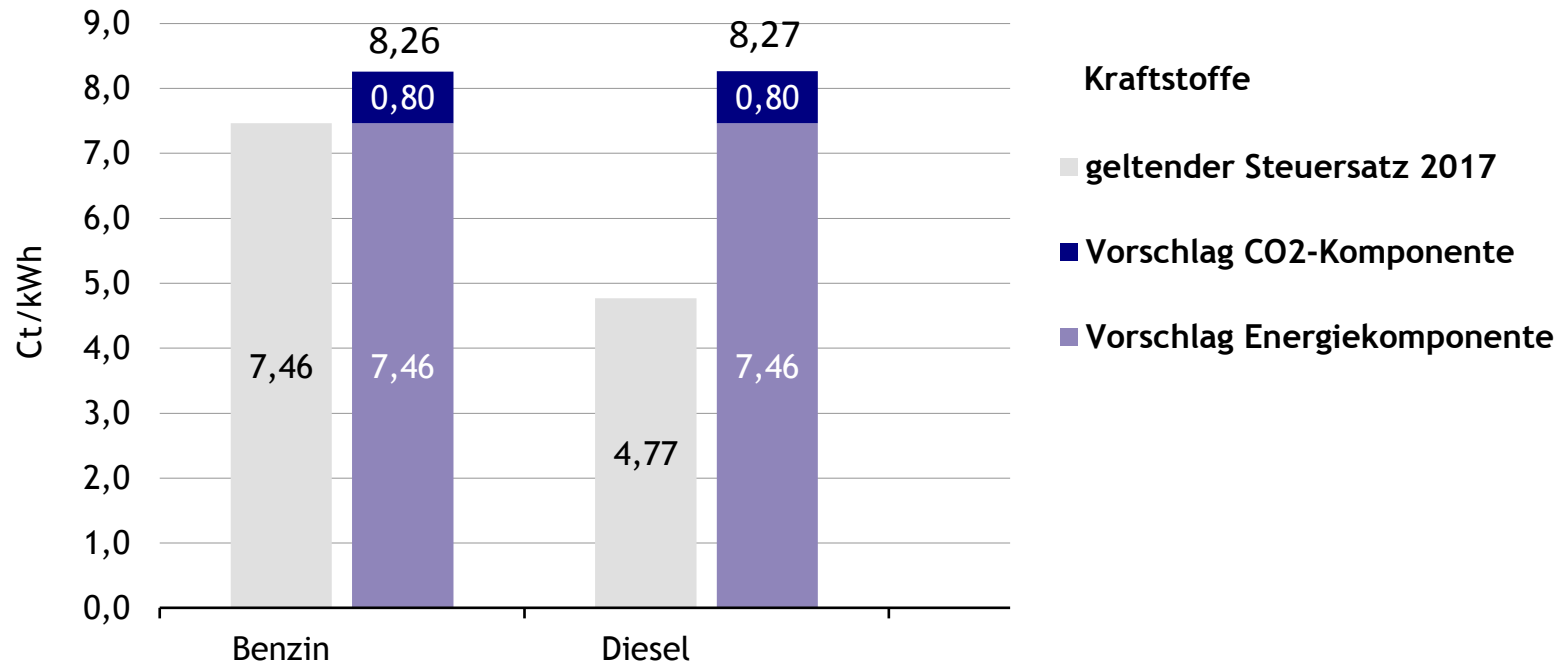
Ausrichtung der Steuersätze an Energiegehalt und CO₂-Intensität – Wärme

Einstieg mit 30 EUR/tCO₂



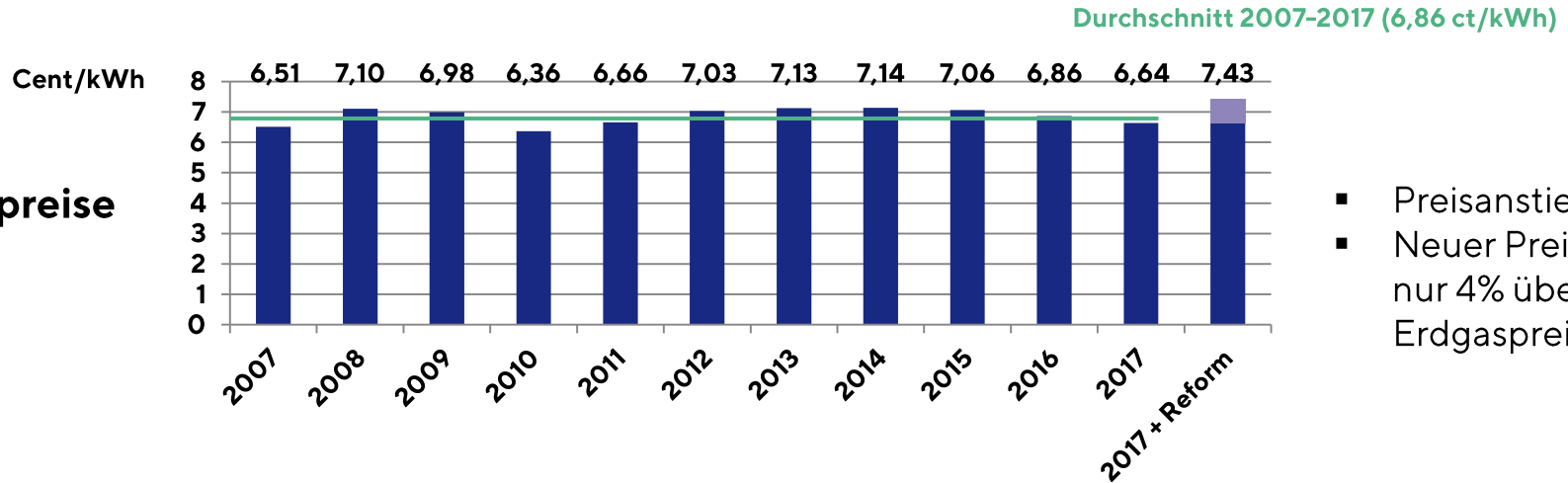
Ausrichtung der Steuersätze an Energiegehalt und CO₂-Intensität – Verkehr

Einstieg mit 30 EUR/tCO₂

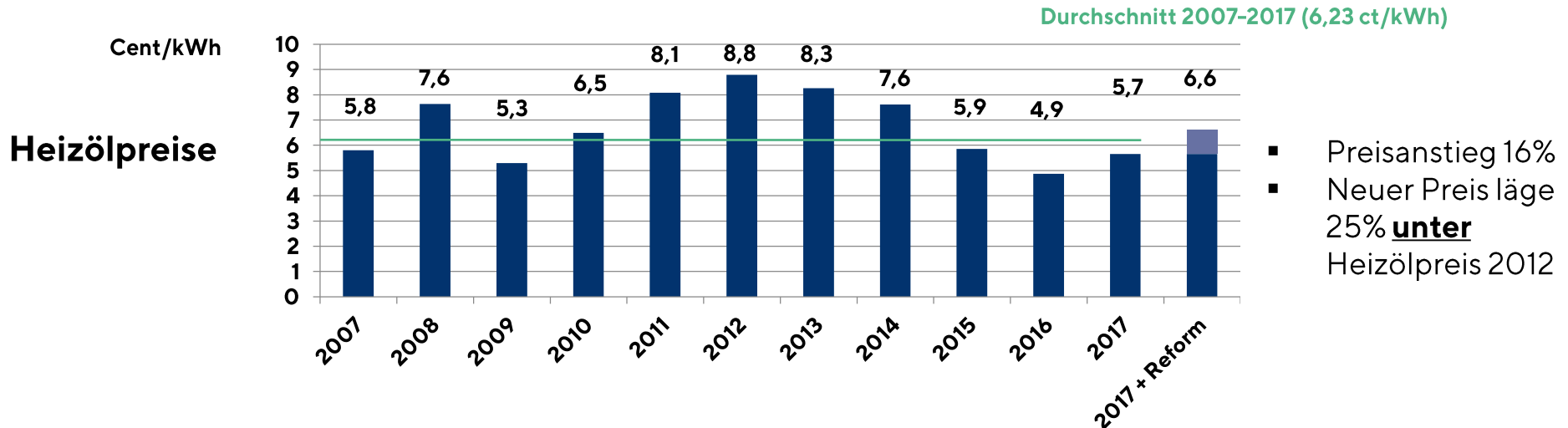


Quelle: FOS 2017

Auswirkungen auf Wärmepreise



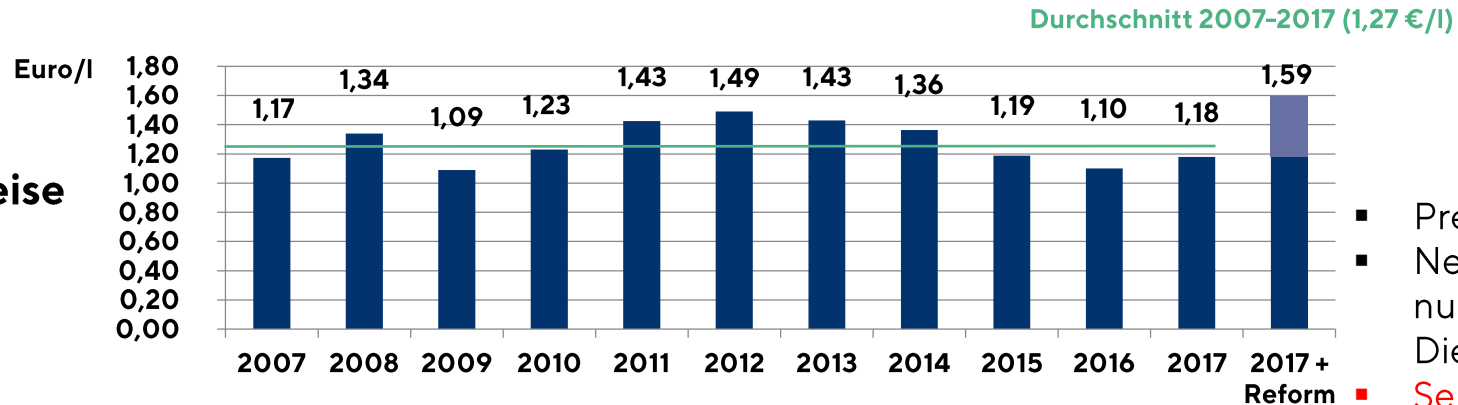
- Preisanstieg 12%
- Neuer Preis läge nur 4% über Erdgaspreis 2014



- Preisanstieg 16%
- Neuer Preis läge 25% unter Heizölpreis 2012

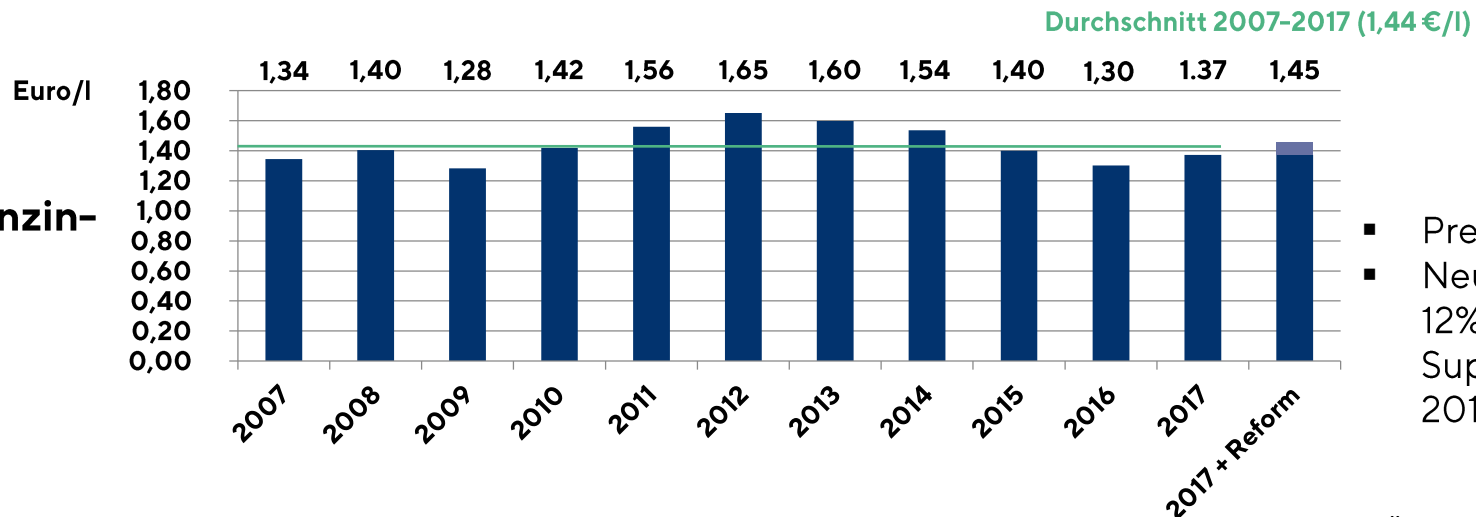
Auswirkungen auf Kraftstoffpreise

Dieselpreise



- Preisanstieg 35%
- Neuer Preis läge nur 7% über Dieselpreis 2012
- Senkung der Kfz-Steuer

Superbenzinpreise



- Preisanstieg 6%
- Neuer Preis läge 12% unter Superbenzinpreis 2012

Mittelverwendung entscheidend für Akzeptanz und Kommunikation

1. Direkte **Pro-Kopf-Rückzahlung** an Bürger_innen / Unternehmen
(„Klimadividende“, „Energiewendebonus“, siehe Bsp. Schweiz)
2. **Kompensation** sozial / im Wettbewerb benachteiligter Gruppen
(z.B. soziale Transferleistungen, Kompensation von Unternehmen)
3. **Verschiebung der Steuerlast** zugunsten des Faktors Arbeit
(z.B. **Senkung Lohnnebenkosten**, Ökologische Steuerreform)
4. Finanzierung des allgemeinen **Staatshaushaltes**
5. Finanzierung zusätzlicher **Investitionen** (z.B. Gebäudesanierung, ÖPNV)
6. Entlastung der **EEG-Umlage** (Haushaltszuschuss für EEG-Konto)
7. **Verschiebung der Steuerlast** zugunsten bestimmter Sektoren (z.B. **Senkung der Stromsteuer**)

Kompensation
(direkt)

Staatsfinanzierung
(indirekt)

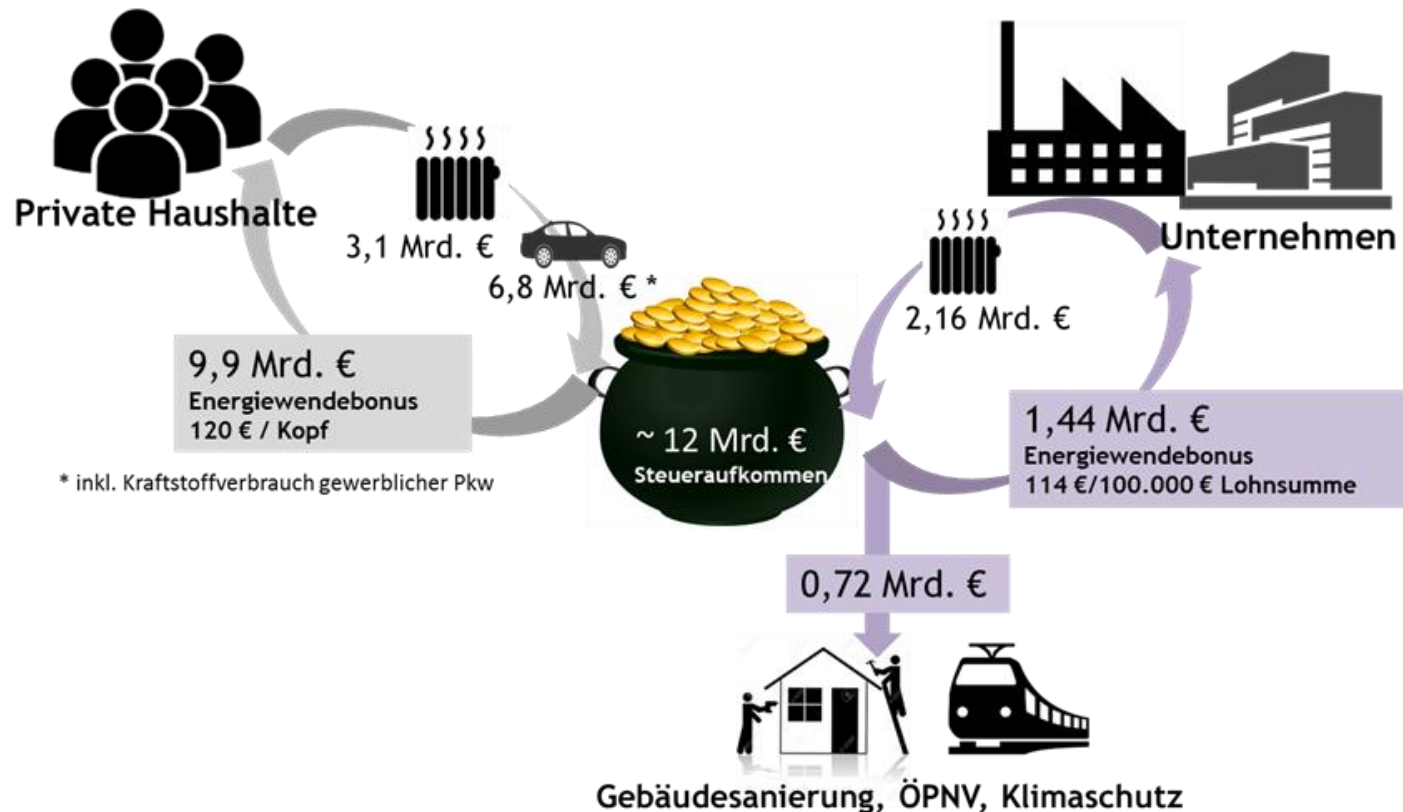
Strompreis senken
(sektorspezifisch)

Oft gefordert: Aufkommensneutralität

Wer A sagt, meint oft B

- **A**ufkommensneutralität = Staatsperspektive,
keine Veränderung der Staatseinnahmen, Steuerquote steigt nicht
- **B**elastungsneutralität = Steuerzahlerperspektive
keine Veränderung der Bürgerbelastung, Steuerquote und
Staatsausgabenquote steigen in gleichem Umfang

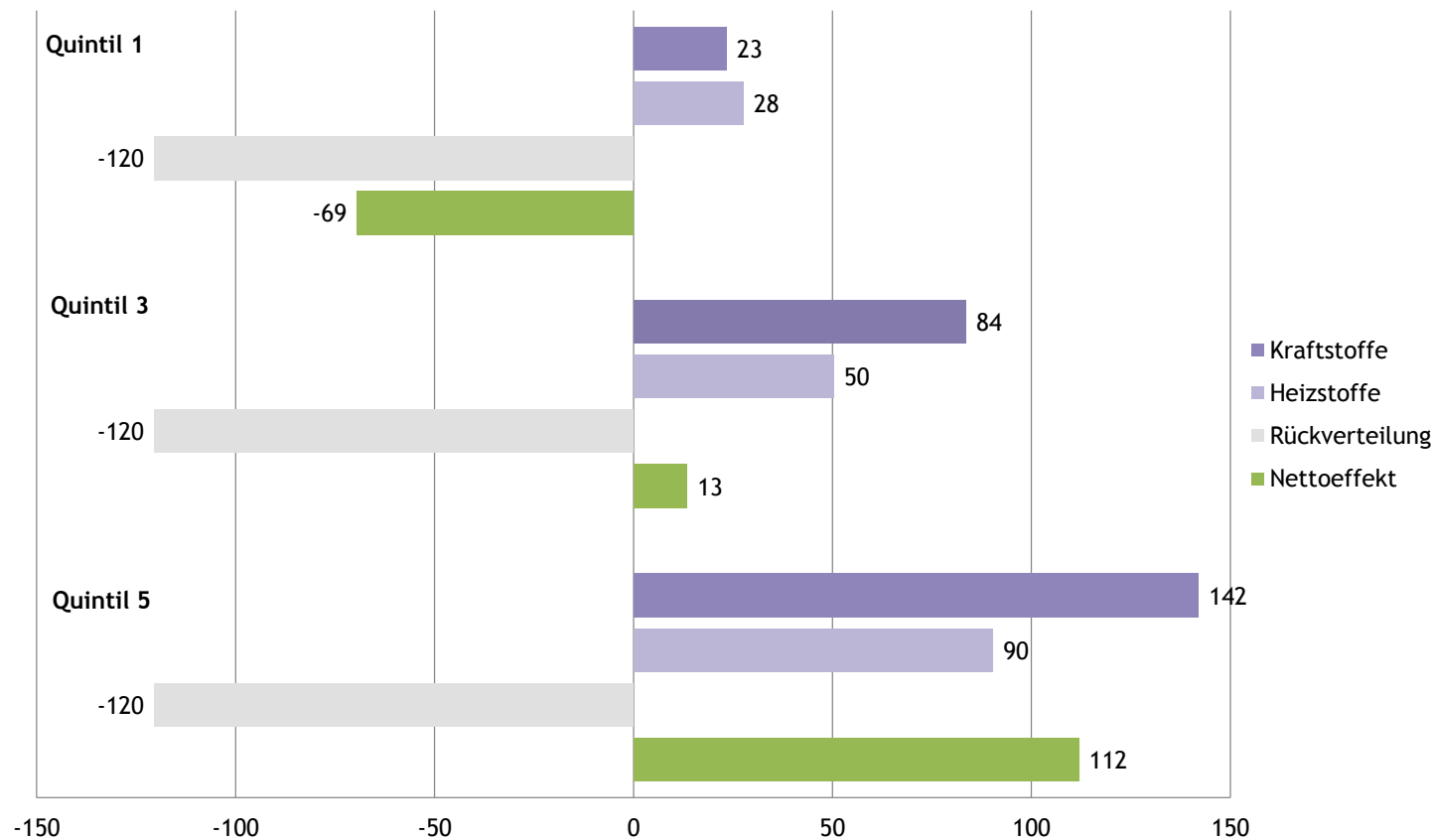
Wohin mit der Klimadividende? – ein Entwurf



Quelle: FÖS 2017

Auswirkungen auf private Haushalte – pro Kopf Bonus

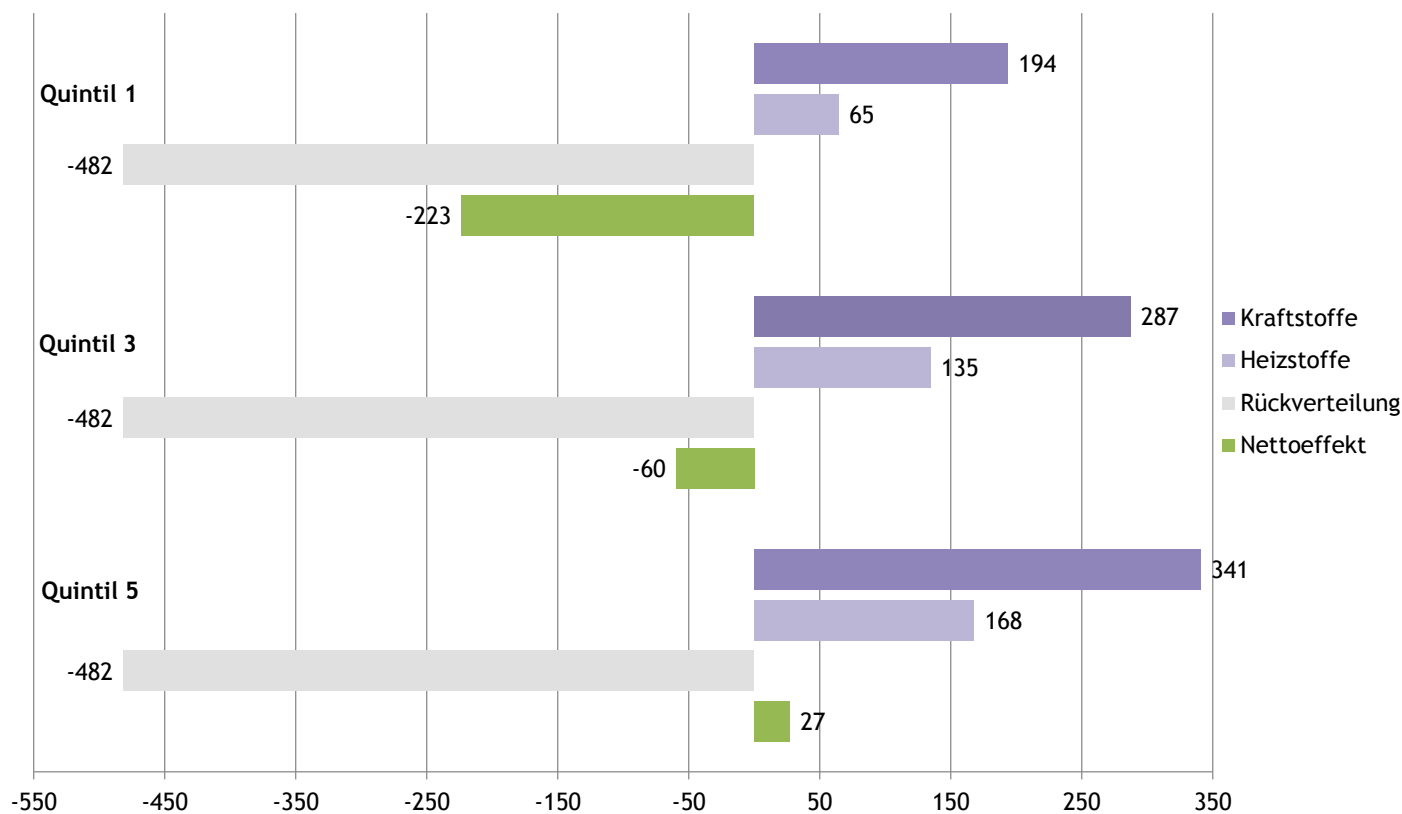
Saldo Energieausgaben, Einpersonenhaushalt (EUR pro Jahr)



Quelle: FÖS 2017

Auswirkungen auf private Haushalte – pro Kopf Bonus

Saldo Energieausgaben, Vierpersonenhaushalt (EUR pro Jahr)



Quelle: FÖS 2017

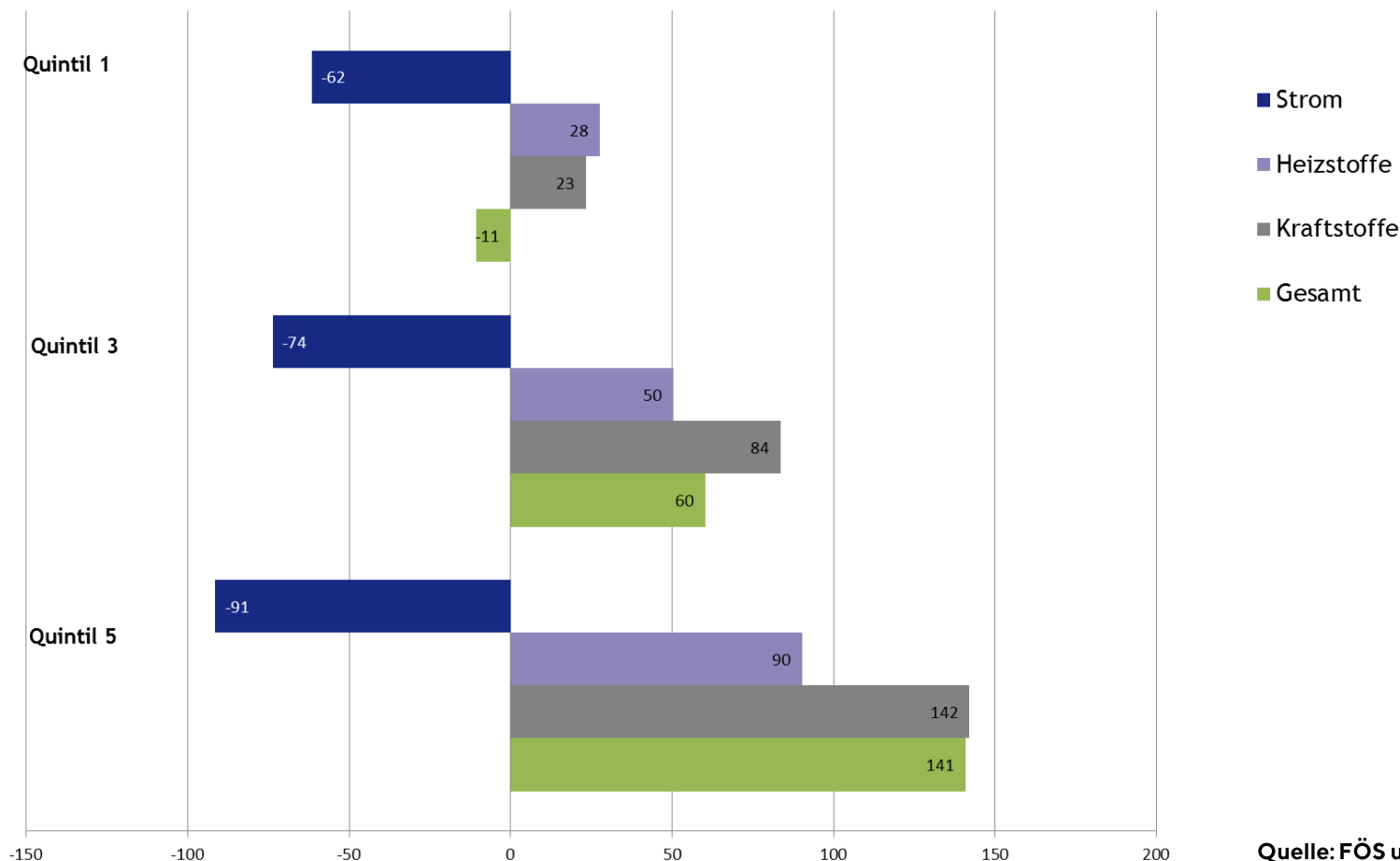
Alternativ: mit CO2 Aufschlägen aus Wärme und Verkehr Strompreis entlasten

- Finanzierung der BesAR aus Bundeshaushalt
 - Entlastungsvolumen im Jahr 2017 ca. 5,5 Mrd. Euro bzw. 1,6 ct/kWh der EEG-Umlage
- Reduktion der Stromsteuer auf EU-Mindeststeuersatz
 - Stromsteuer 2,05 ct/kWh (Regelsatz), Mindeststeuersatz nach EU-Richtlinie: 0,1 ct/kWh (nichtgewerblicher Bereich); Entlastungsvolumen: ca. 6,3 Mrd. Euro bzw. 1,95 ct/kWh

Maßnahme	Volumen (Mrd. Euro)	Entlastung Strompreis (ct/kWh)
Finanzierung BesAR aus Bundeshaushalt	5,5	1,6
Senkung Stromsteuer auf EU-Mindestsatz	6,3	1,95
Gesamt	11,8	3,5 - 3,6

Auswirkungen auf private Haushalte – Senkung Strompreis

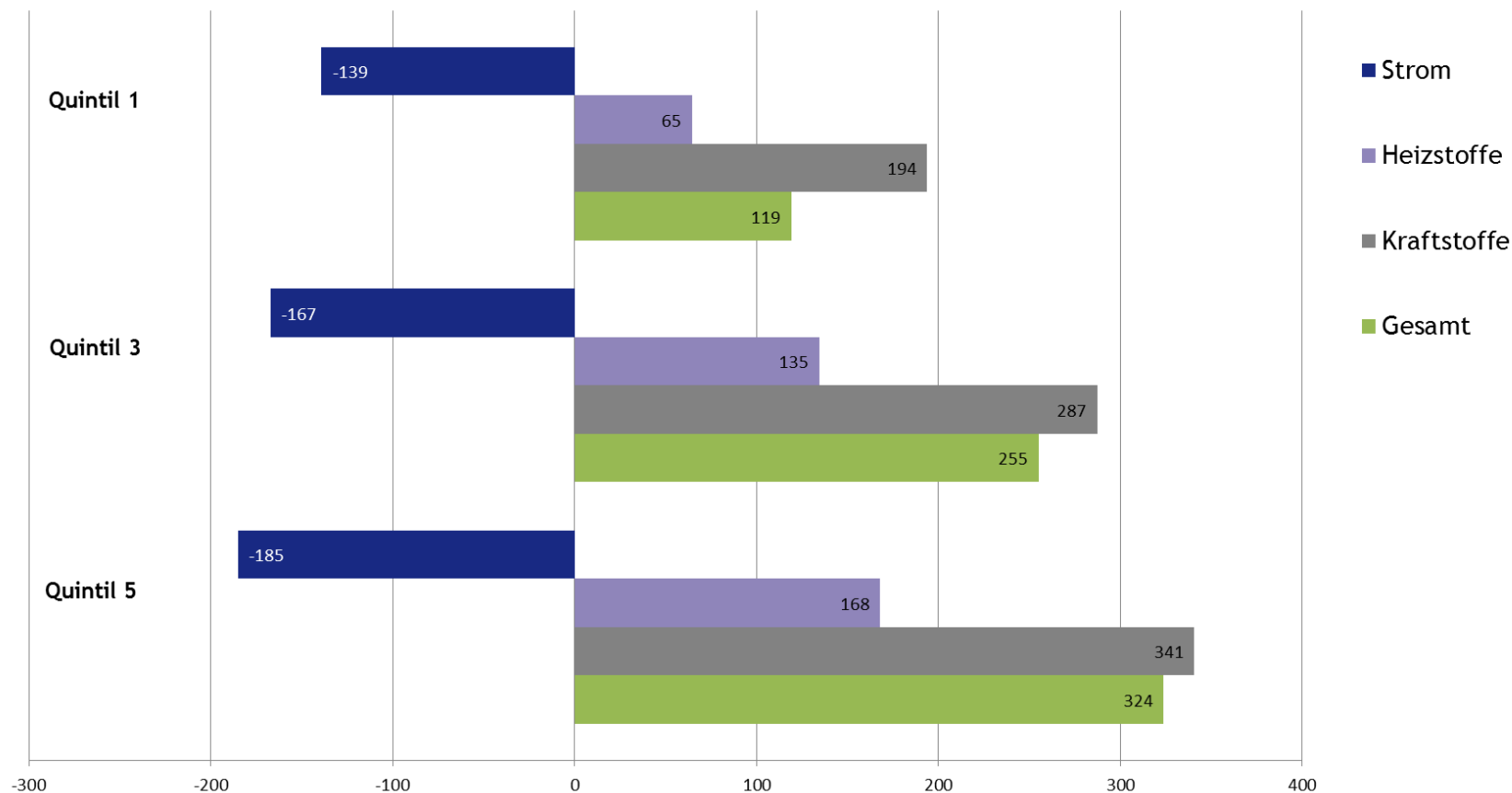
Saldo Energieausgaben (Einpersonenhaushalt, Euro pro Jahr)



Quelle: FÖS unveröffentlicht

Auswirkungen auf private Haushalte – Senkung Strompreis

Saldo Energieausgaben (Vierpersonenhaushalt, Euro pro Jahr)



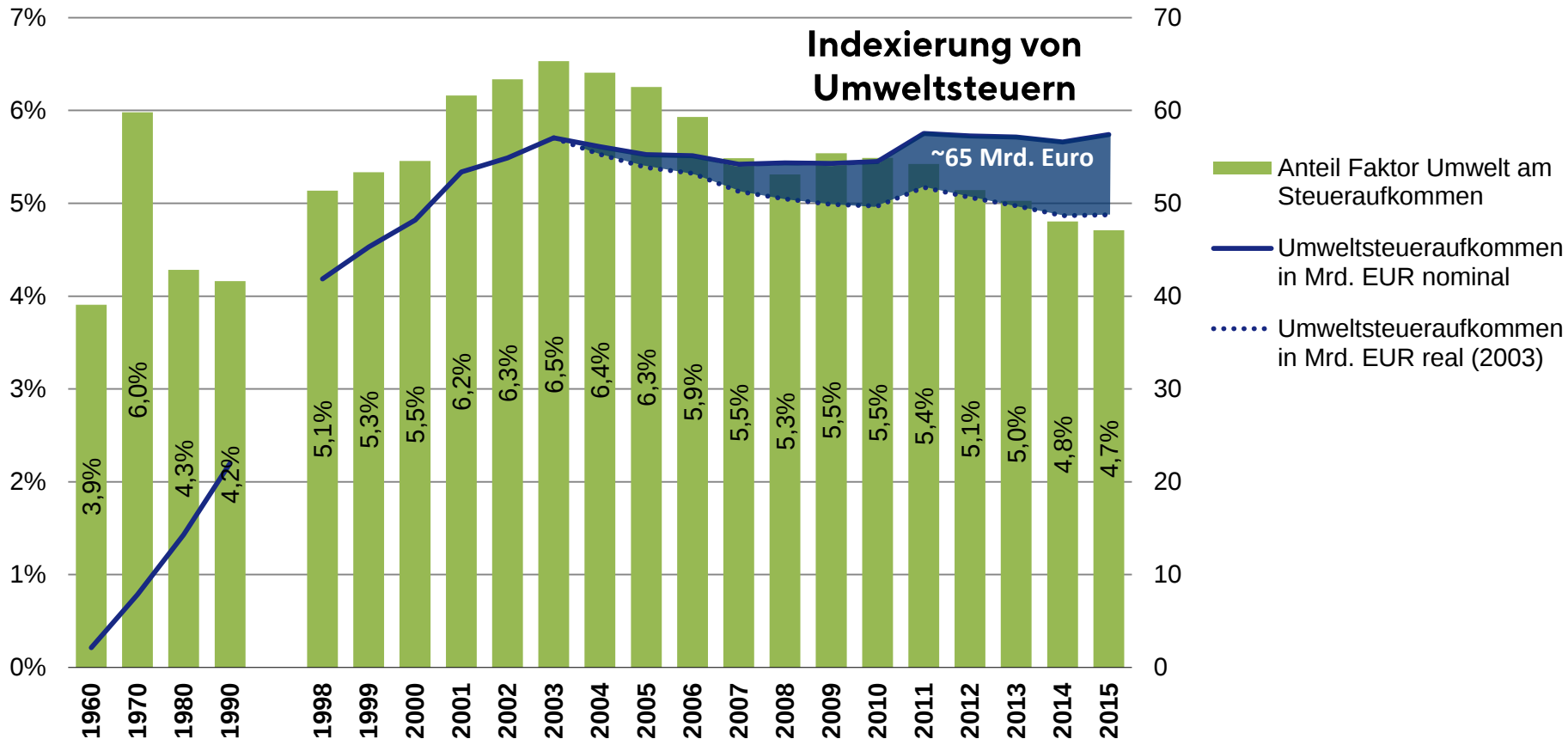
Quelle: FÖS unveröffentlicht

Ergänzend: CO₂-Mindestpreises im Stromsektor

- Einführung eines CO₂-Mindestpreises im Stromsektor durch Ausweitung des Anwendungsbereichs der Energiesteuer auf Einsatzstoffe der Stromerzeugung (vgl. UK)
- sektorübergreifend gleich hoher CO₂-Preis
- Keine zusätzliche Besteuerung Energiegehalt
- Abschaffung Stromsteuer
- Strompreiskompensation wettbewerbsgefährdete Industrie

Back-up

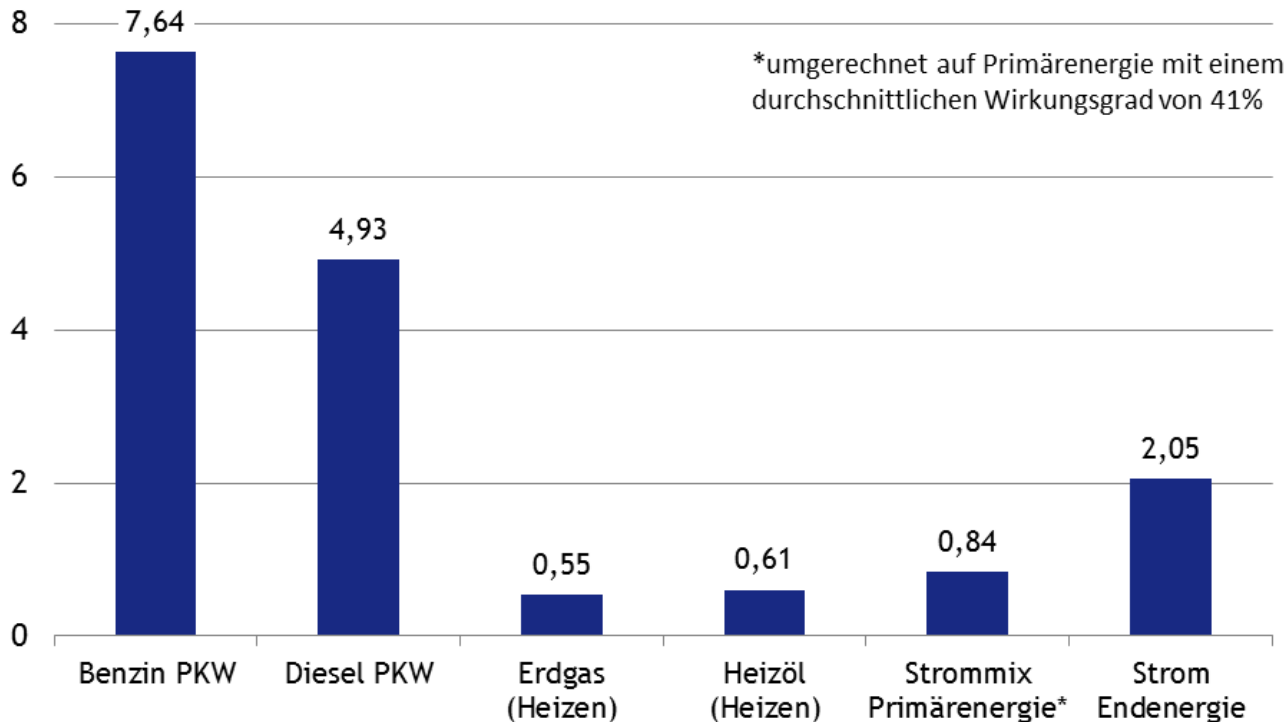
Umweltsteuern verlieren Lenkungswirkung – der Staat verzichtet auf Einnahmen



Quelle: FÖS 2016 auf Grundlage von
Steuerschätzung Mai 2016

Fehlanreize bei der Energiebesteuerung in Deutschland

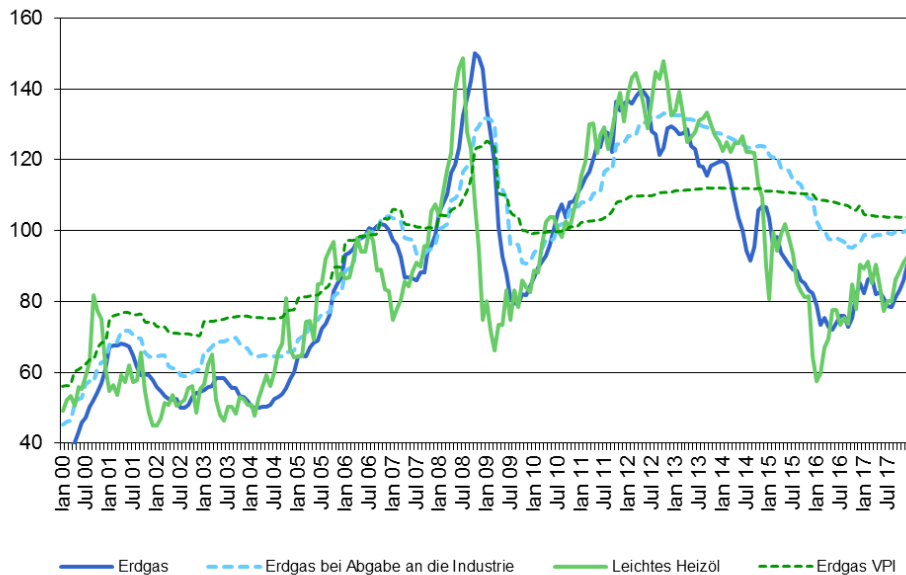
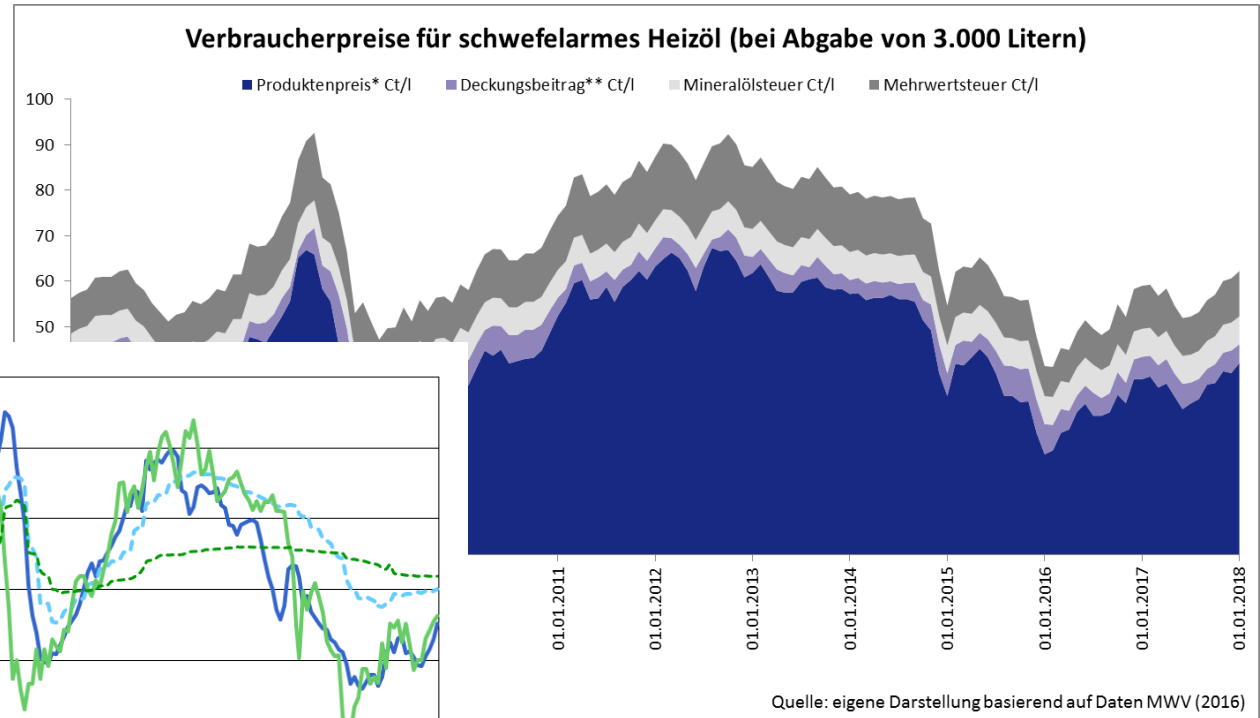
Energiesteuersätze umgerechnet in Ct/kWh



- **Kein systematisches Konzept**
- **Kein CO₂-Preissignal**
- **Strombesteuerung unabhängig vom Brennstoff**

Quelle: eigene Darstellung

Niedrige Preise fossiler Brennstoffe setzen Fehlanreize



Quelle: DESTATIS 2018: Daten zur Energiepreisentwicklung

Kombination ETS und CO2-Steuer EU weit nicht selten

