

---

# Die volkswirtschaftliche Bedeutung fossiler Energieproduktion

ÖGEW/DGMK Herbstveranstaltung

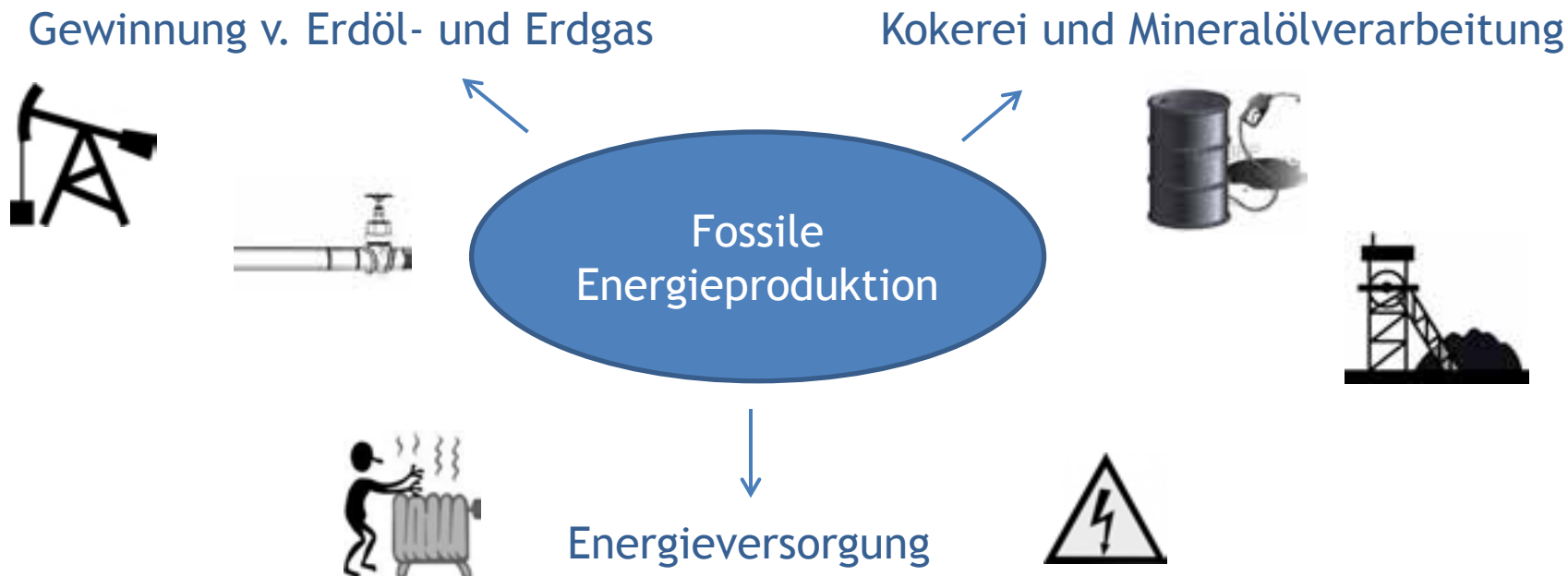
17. Oktober 2014  
Christian Helmenstein

---

# Fossile Energiewirtschaft

*Ein Wirtschaftssektor im Überblick*

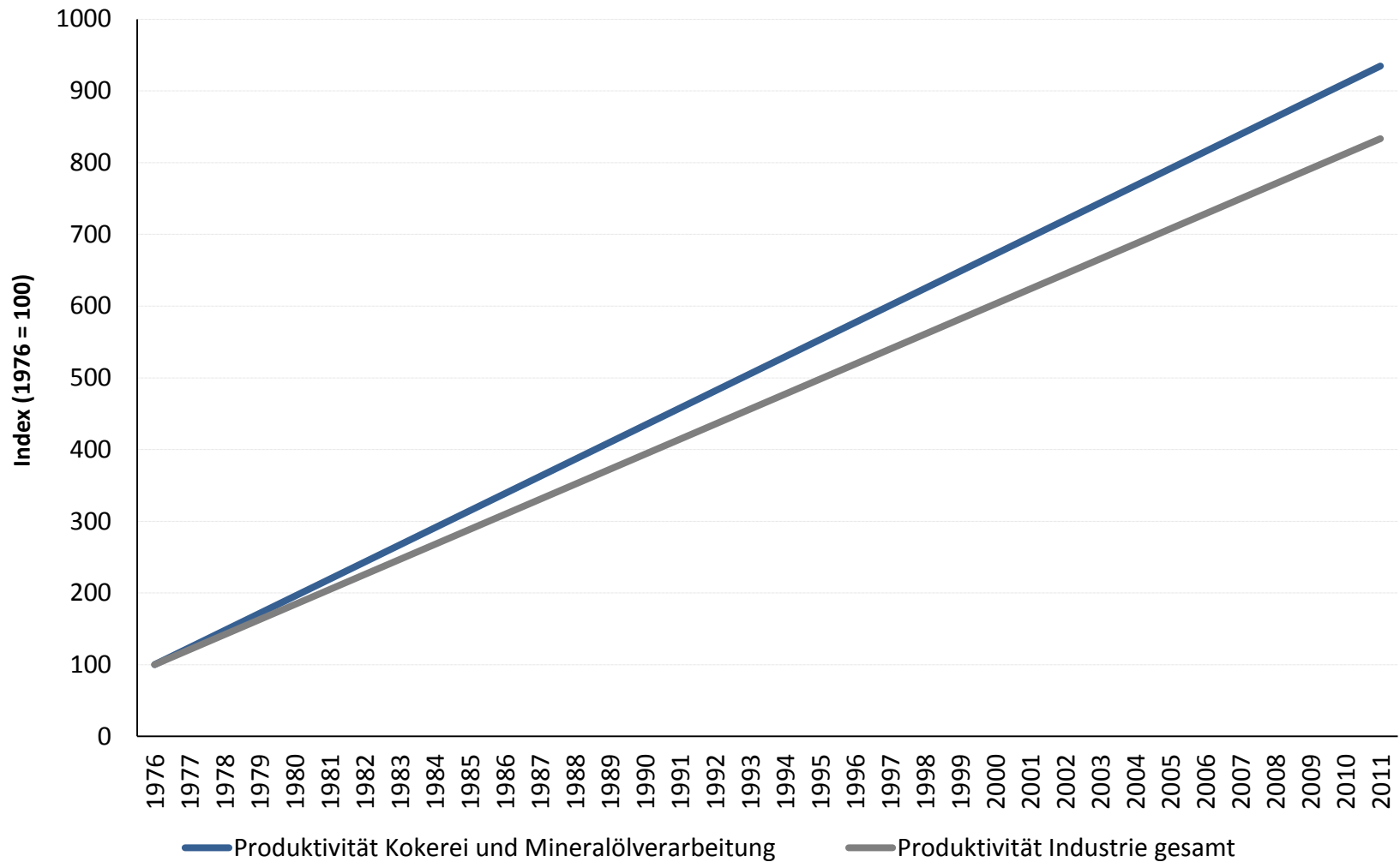
# Volkswirtschaftliche Bedeutung



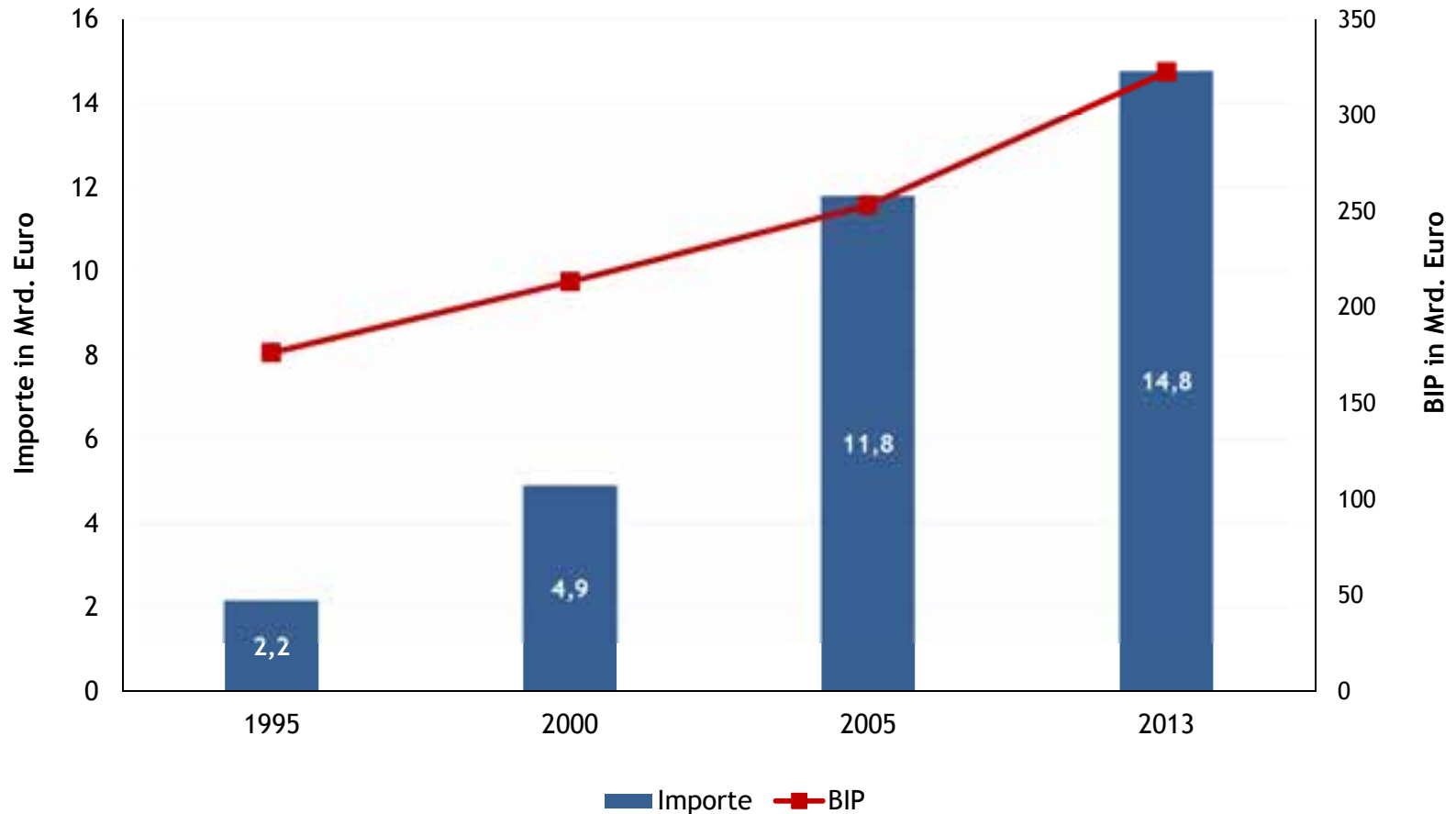
Bruttowertschöpfung (2010): ~ 4 Mrd. Euro  
Beitrag zum BIP (2010): ~ 1,4%  
Beschäftigung (2010): ~ 16.000

→ hinzu kommen indirekte und induzierte Effekte

# Produktivitätsentwicklung überdurchschnittlich



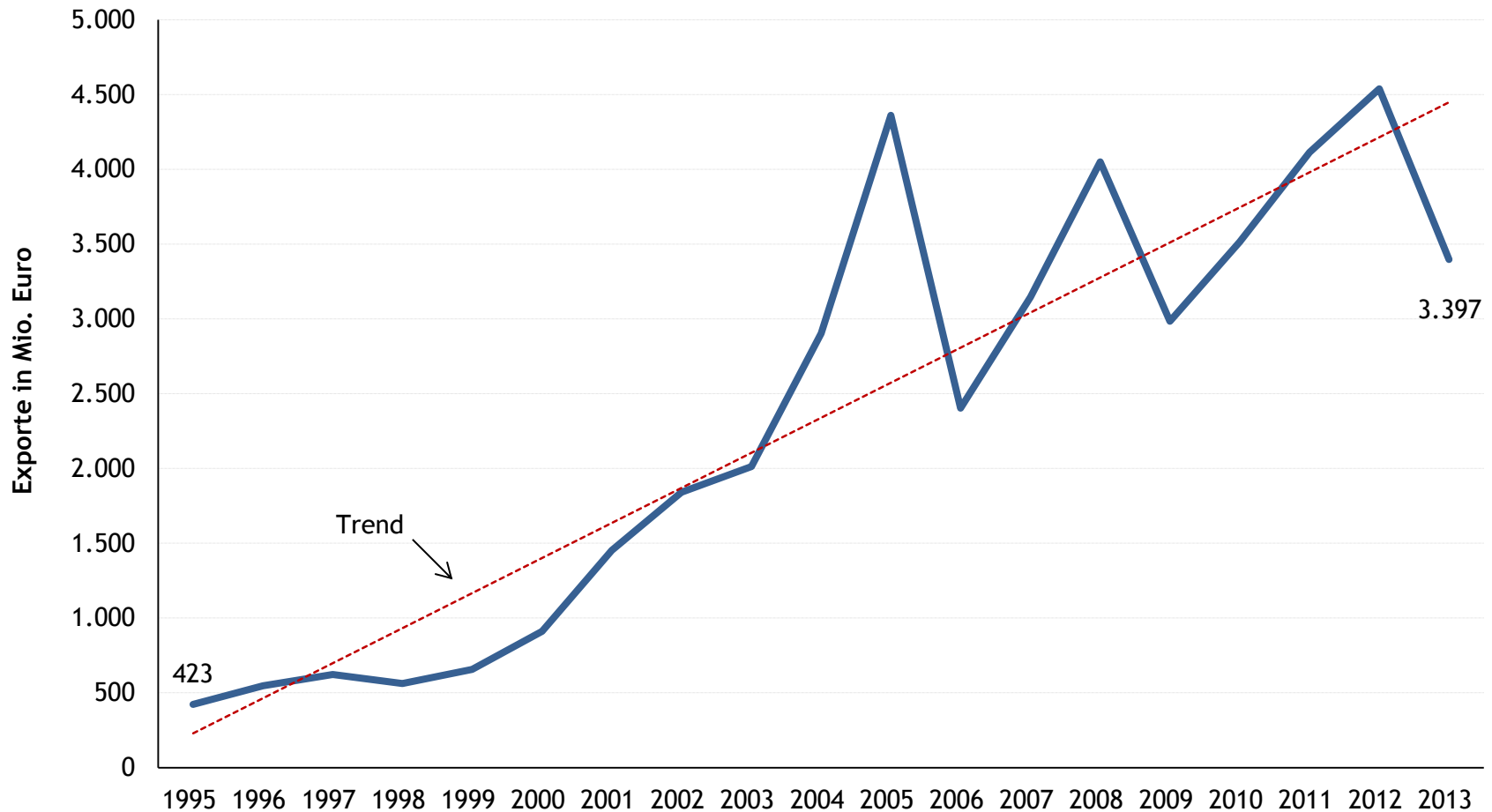
# Zentrale Rolle fossiler Energieerzeugnisse für die Volkswirtschaft



Quellen: STATcube - Statistische Datenbank von STATISTIK AUSTRIA, Economica.

Anmerkung: Dargestellt wurden die Importe der Warengruppe KN 27 "Mineral.Brennst., Mineralöle; Erzeugnisse, Destillate usw."

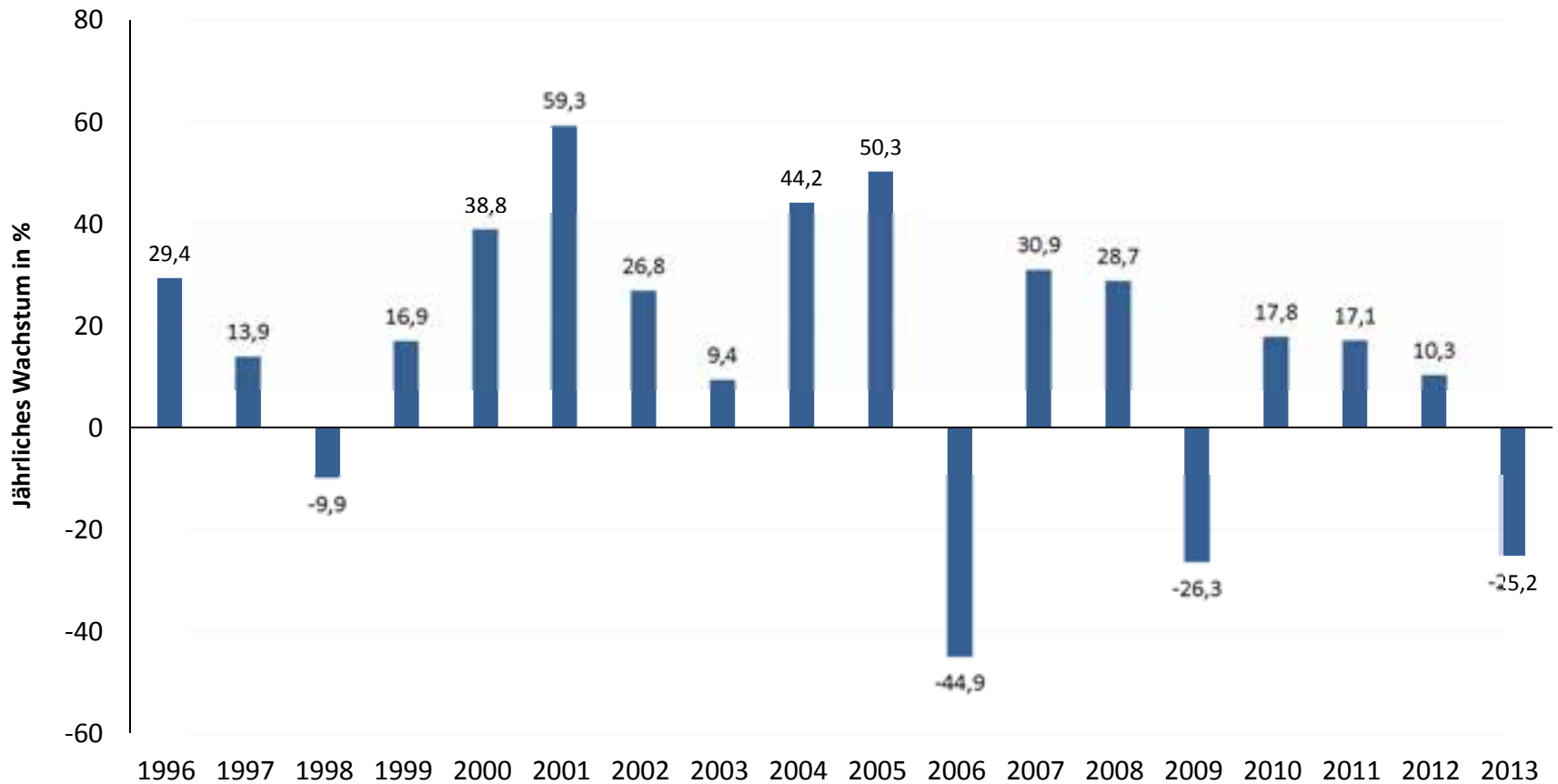
# Steigender Trend auch bei den Exporten



Quellen: STATcube - Statistische Datenbank von STATISTIK AUSTRIA, Economica.

Anmerkung: Dargestellt wurden die Exporte der Warengruppe KN 27 "Mineral. Brennst., Mineralöle; Erzeugnisse, Destillate usw."

# Exportwachstumsraten



Quellen: STATcube - Statistische Datenbank von STATISTIK AUSTRIA, Economica.

Anmerkung: Dargestellt wurden die Exporte der Warengruppe KN 27 "Mineral. Brennst., Mineralöle; Erzeugnisse, Destillate usw."

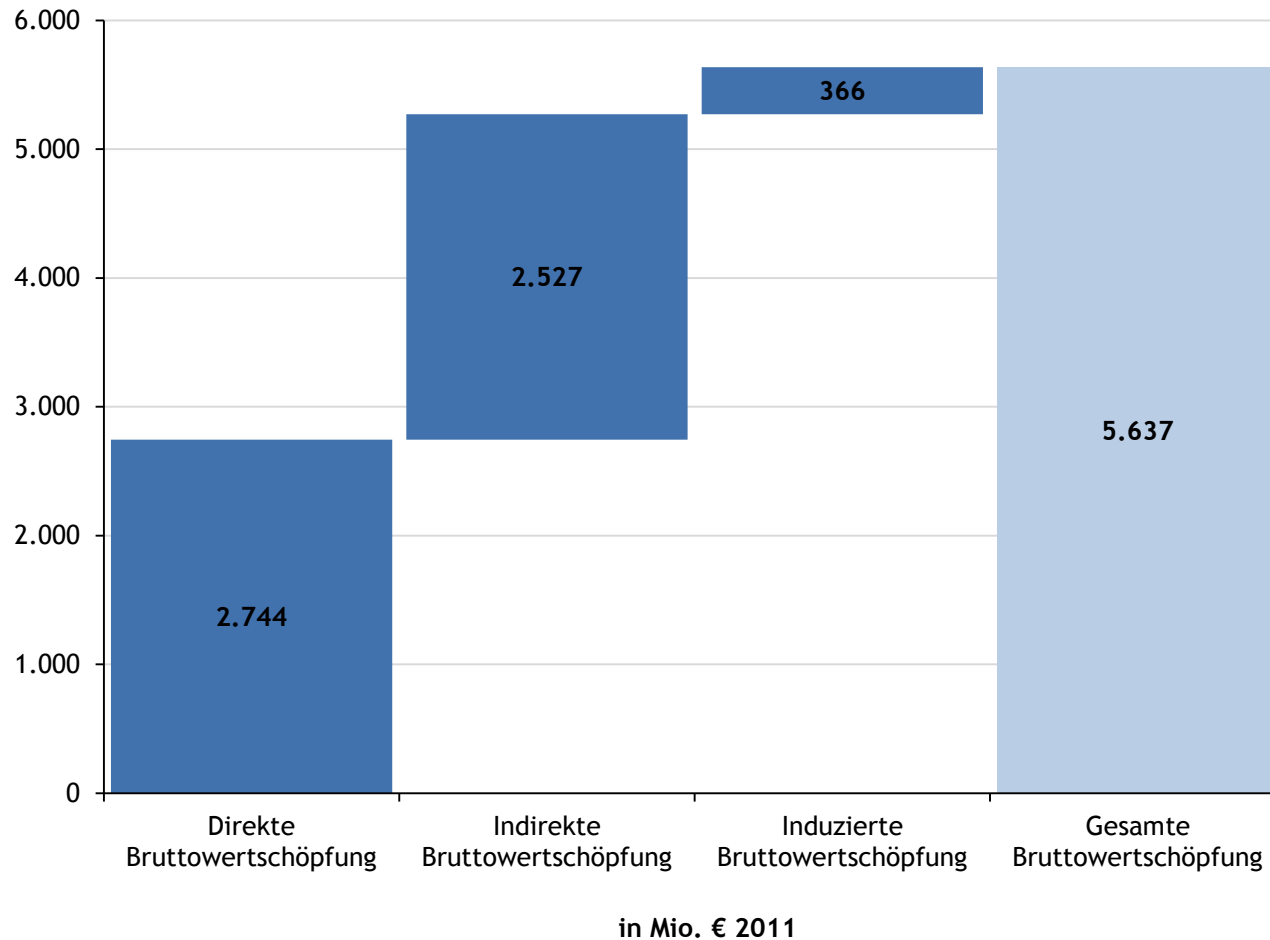
---

**OMV**

*Zur volkswirtschaftlichen Bedeutung  
eines Leitbetriebs*



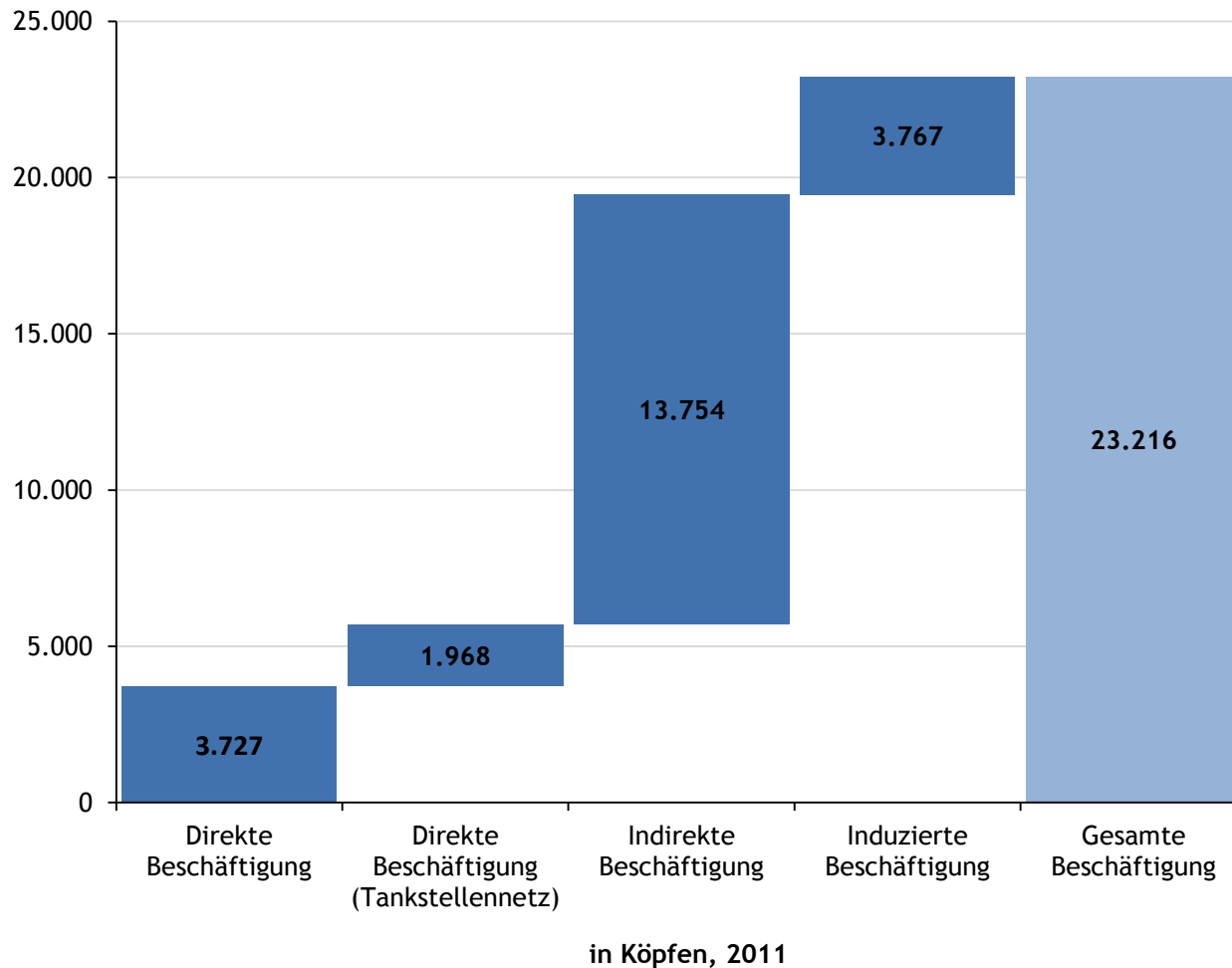
# Beitrag der OMV zum BIP: 2%



Gesamtbeitrag zum BIP  
in Österreich 2%.

Dies entspricht einem  
Viertel des Tourismus in  
Österreich

# Sicherung von 23.000 Arbeitsplätzen ...

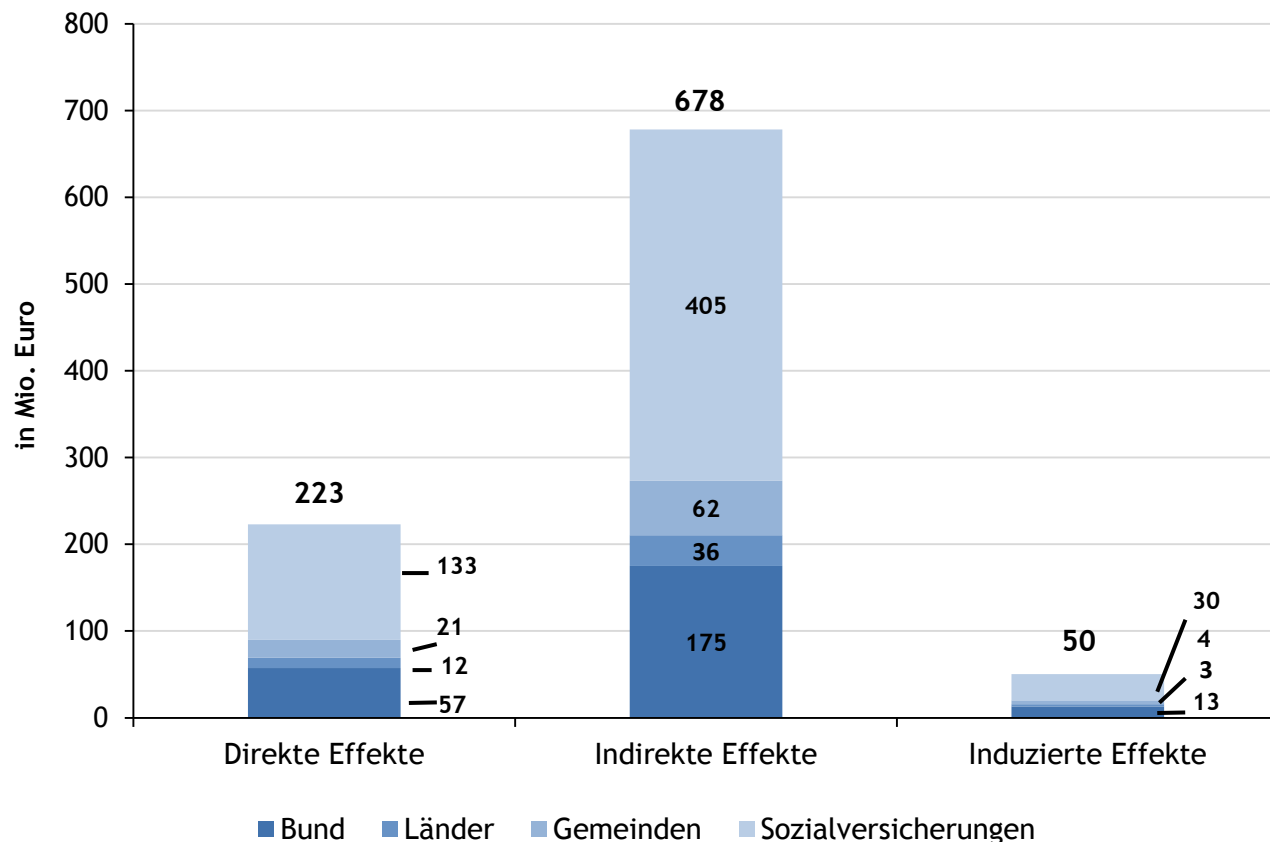


Die OMV trägt zur Sicherung von über 23.000 Arbeitsplätzen oder 0,5% der Gesamtbeschäftigung in Österreich bei.

Dies entspricht dem Einzelhandel mit Nahrungsmitteln und Getränken.

# ... führt zu 951 Mio. Euro lohnabhängigen Steuern und SV-Abgaben

## Lohnabhängige Steuern & Sozialversicherungsabgaben



Die OMV trägt überproportional viel bei; 0,5% der Arbeitsplätze generieren 4 % der gesamten lohnabhängigen Steuerleistung & der Sozialversicherungsabgaben.

Gesamtaufkommen: **951 Mio. €**

---

# RAG

*Ein bedeutender Akteur im Bereich E&P*

# Volkswirtschaftliche Kennzahlen der RAG (I)

---

## Direkte Beschäftigung:

- in E&P von Erdöl und Erdgas in Österreich 2011 knapp 290 Beschäftigte
- in Gasspeicherung in Oberösterreich 2011 knapp 90 Beschäftigte

## Investitionen:

- in E&P von Erdöl und Erdgas in Österreich 2011 über 50 Mio. €

# Volkswirtschaftliche Kennzahlen der RAG (II)

---

## Produktion:

- Rohöl 2011 um die 5.000 TJ
- Gas 2011 um die 10.000 TJ
- Wärme 2010 knapp 90 TJ
- Strom 2010 etwa 25 TJ

## Speicherung:

- Speichervolumen 7 Mrd. Kubikmeter (entspricht knapp einem Jahr des inländischen Gasverbrauchs)

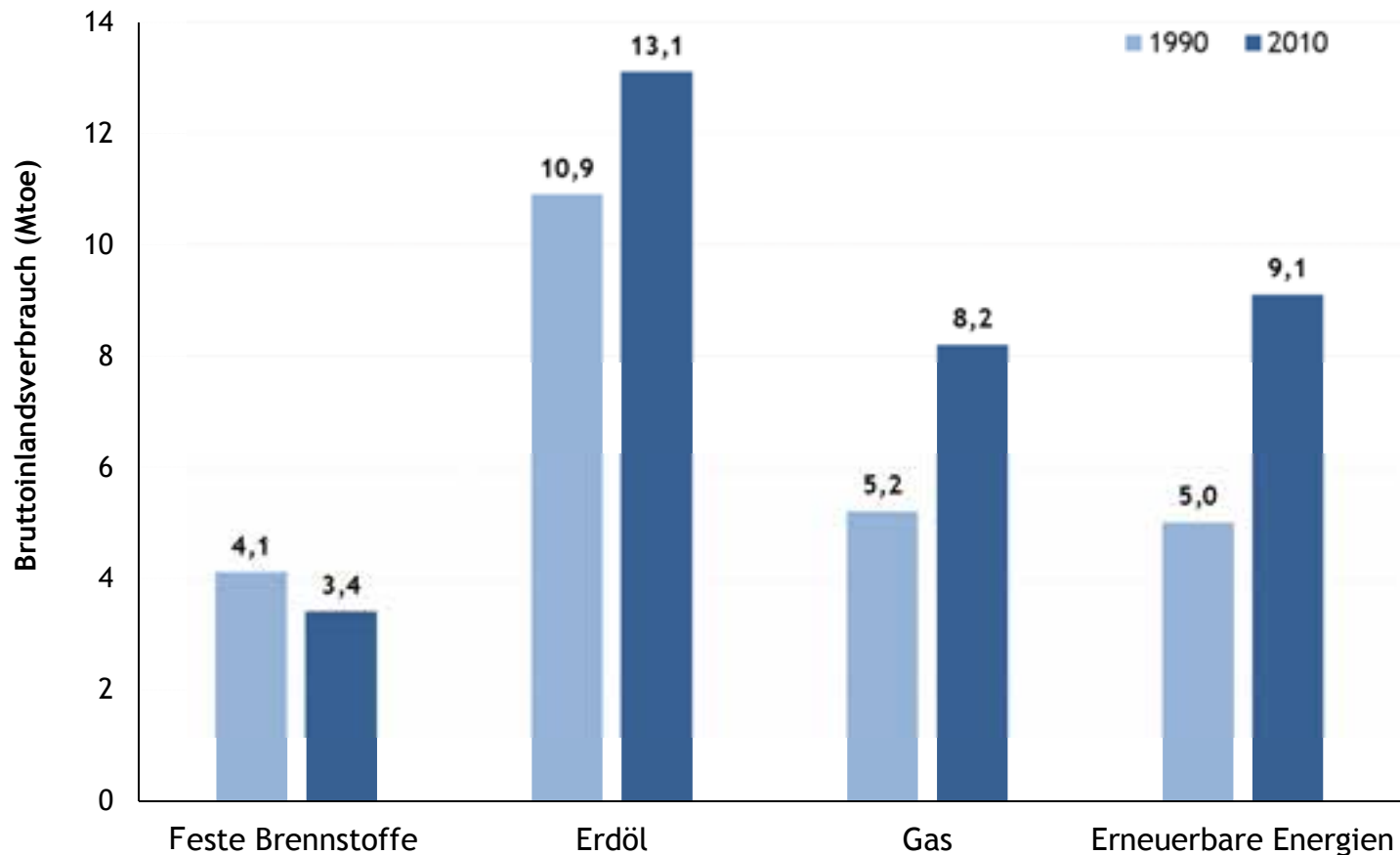
---

# Fossile Energieerzeugnisse

*Auch in Zukunft ein wesentlicher Faktor*

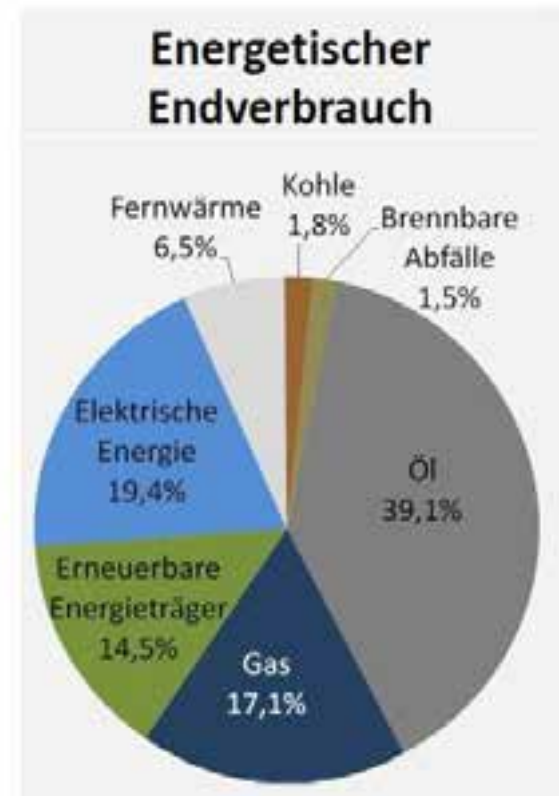
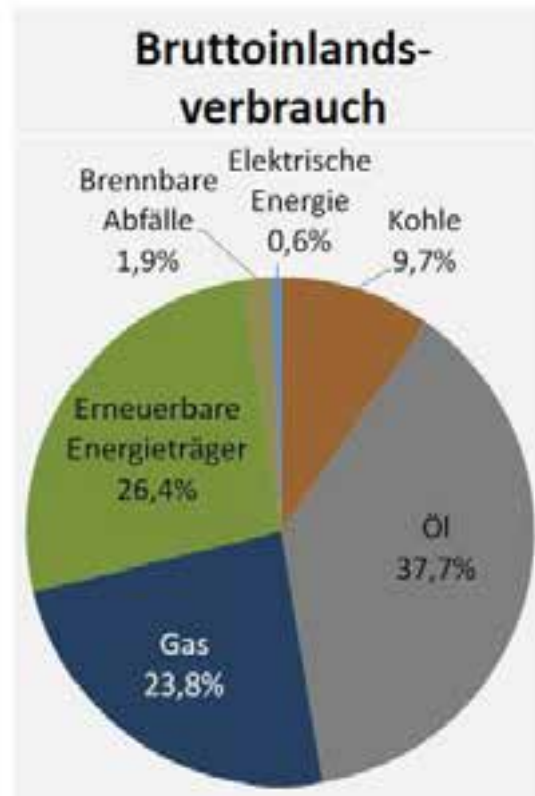
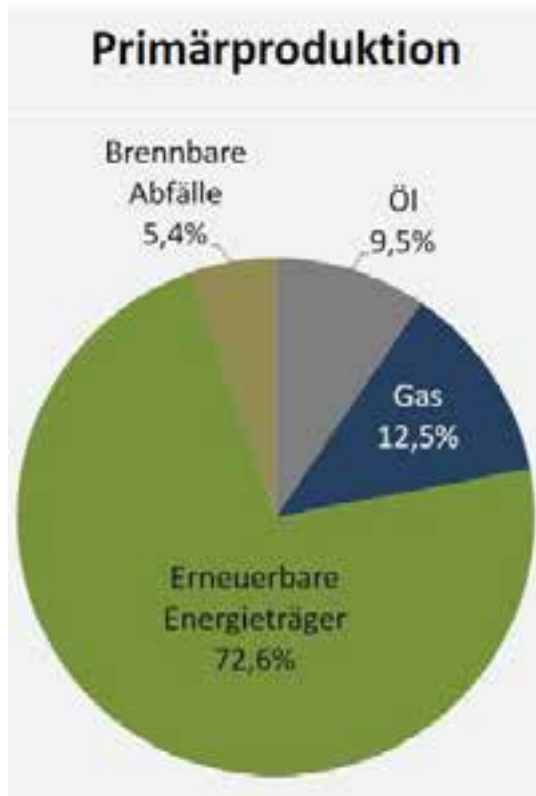
# Anteil fossiler Energieträger nicht gesunken

Bruttoinlandsverbrauch nach Energiequelle

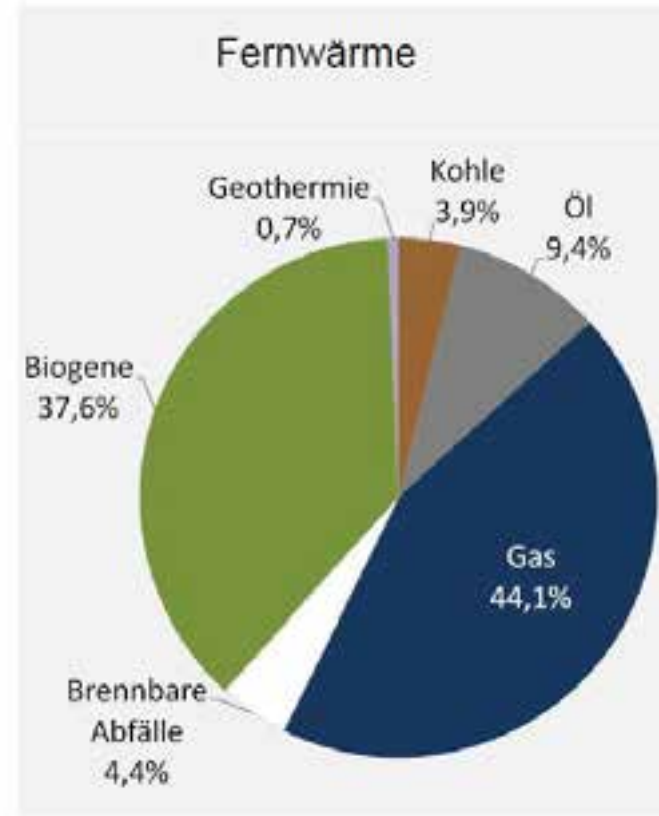
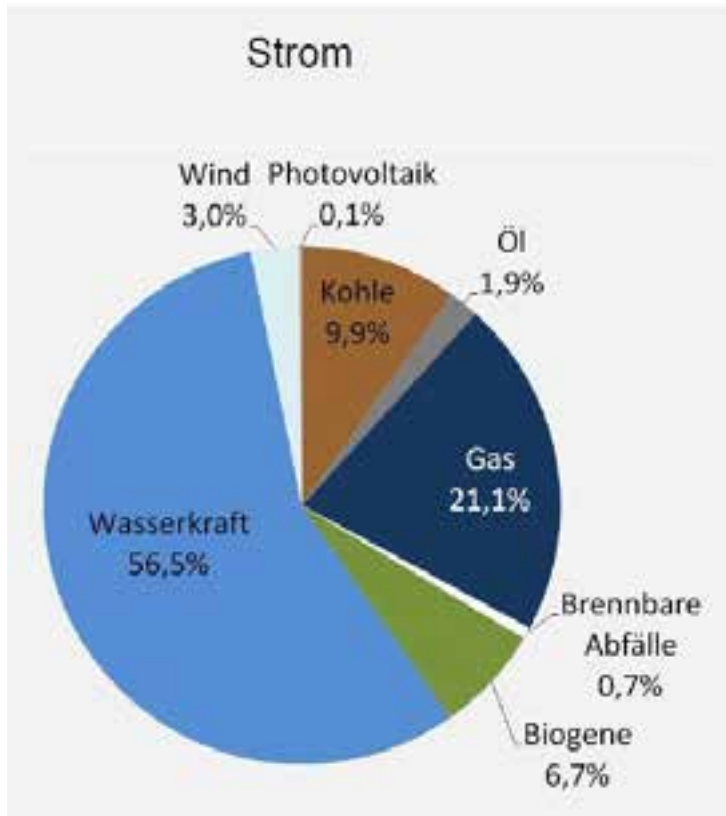




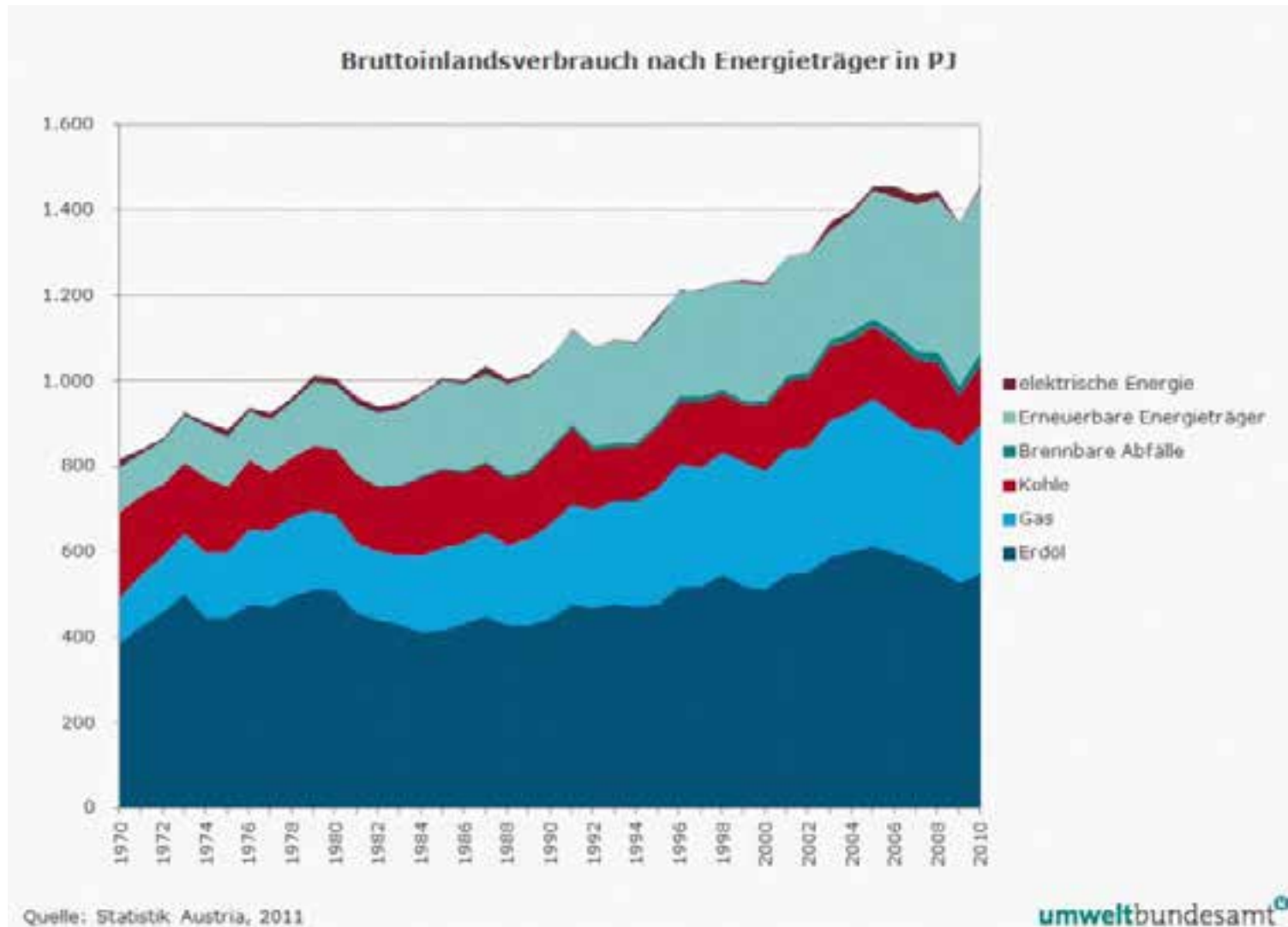
# Fossile Energieträger sind wesentlicher Bestandteil des Energiemix (1)



# Fossile Energieträger sind wesentlicher Bestandteil des Energiemix (2)

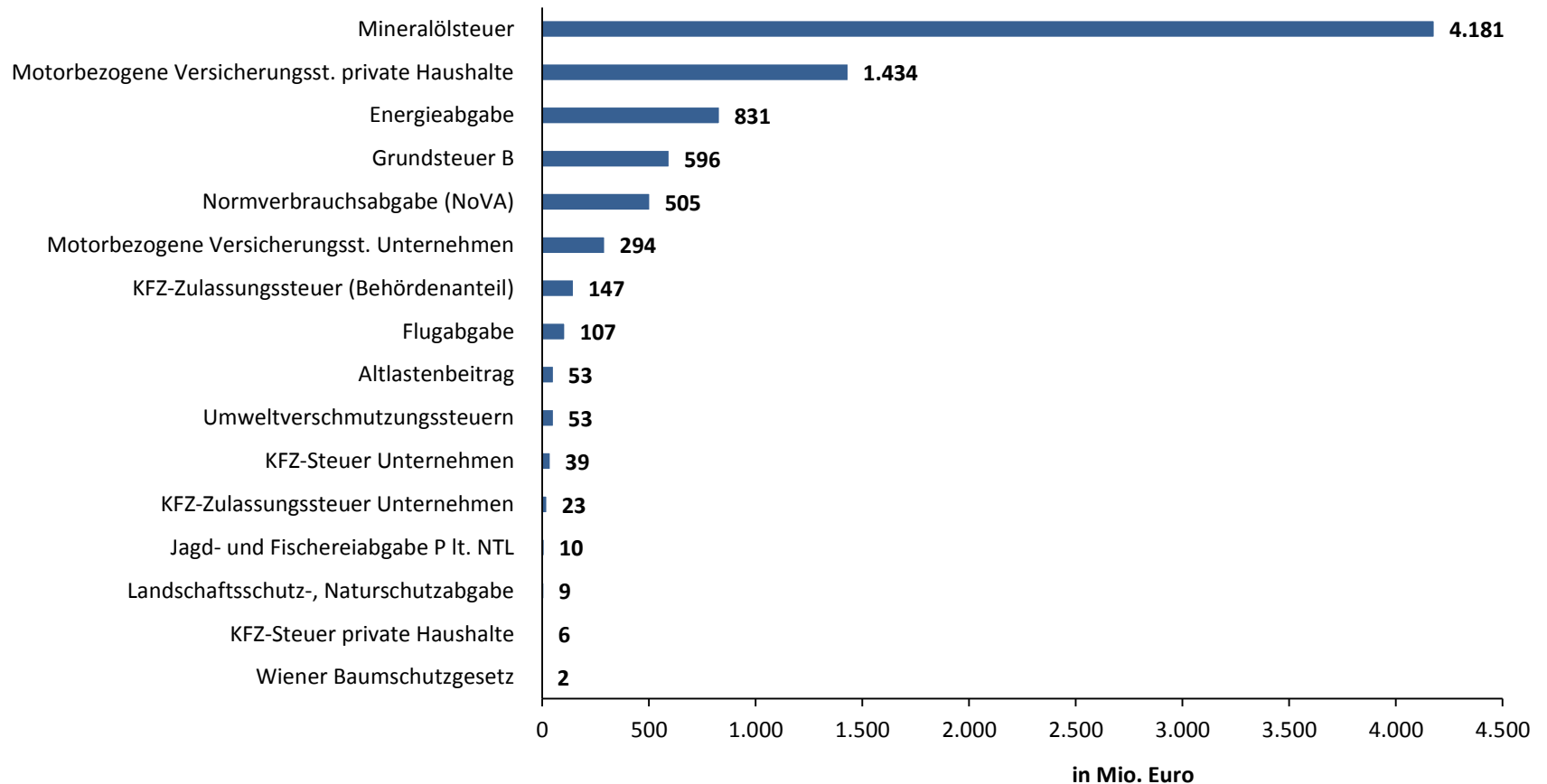


# Fossile Energieträger sind wesentlicher Bestandteil des Energiemix (3)



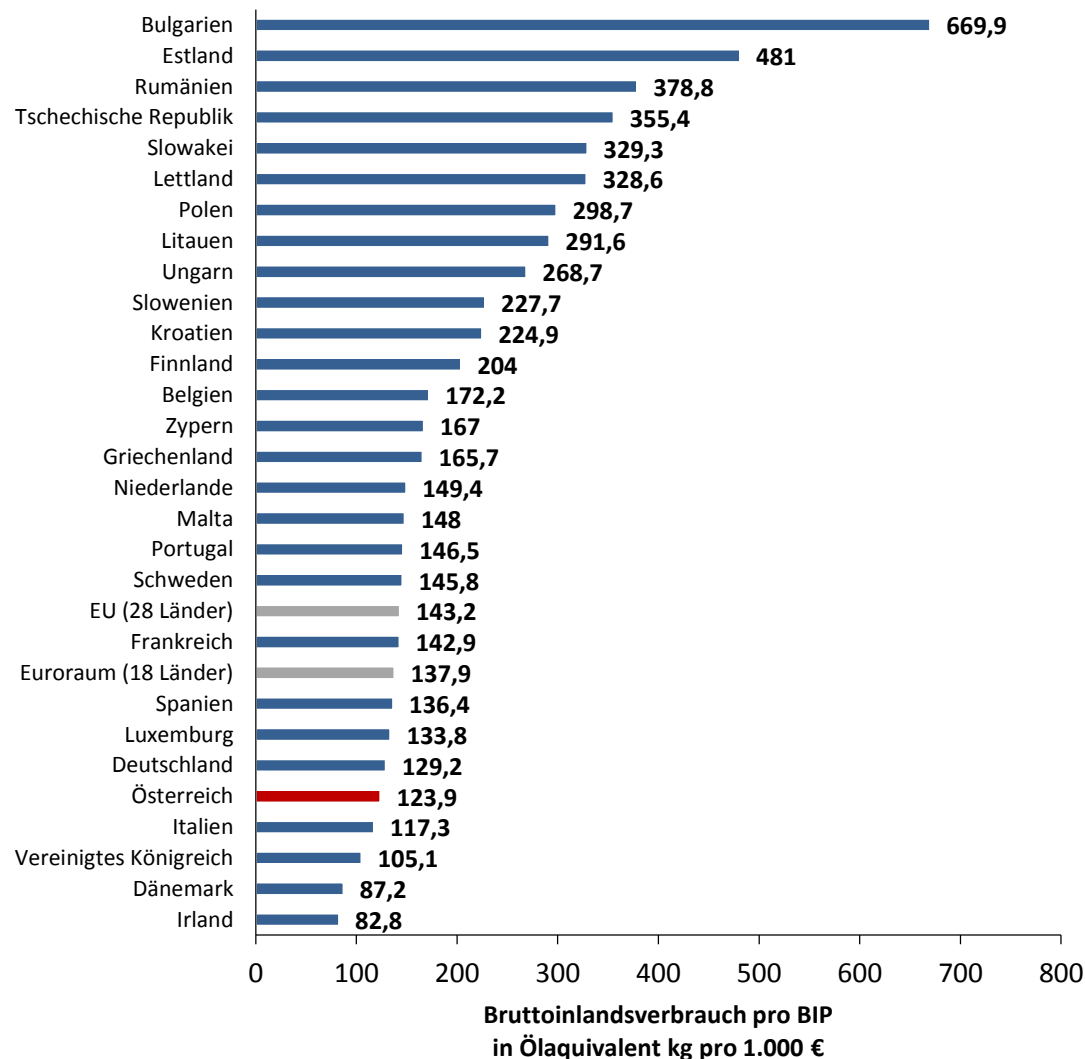
# Fiskalischer Beitrag fossiler Energieträger enorm

## Aufkommen und Zusammensetzung von Ökosteuern in Österreich, 2012



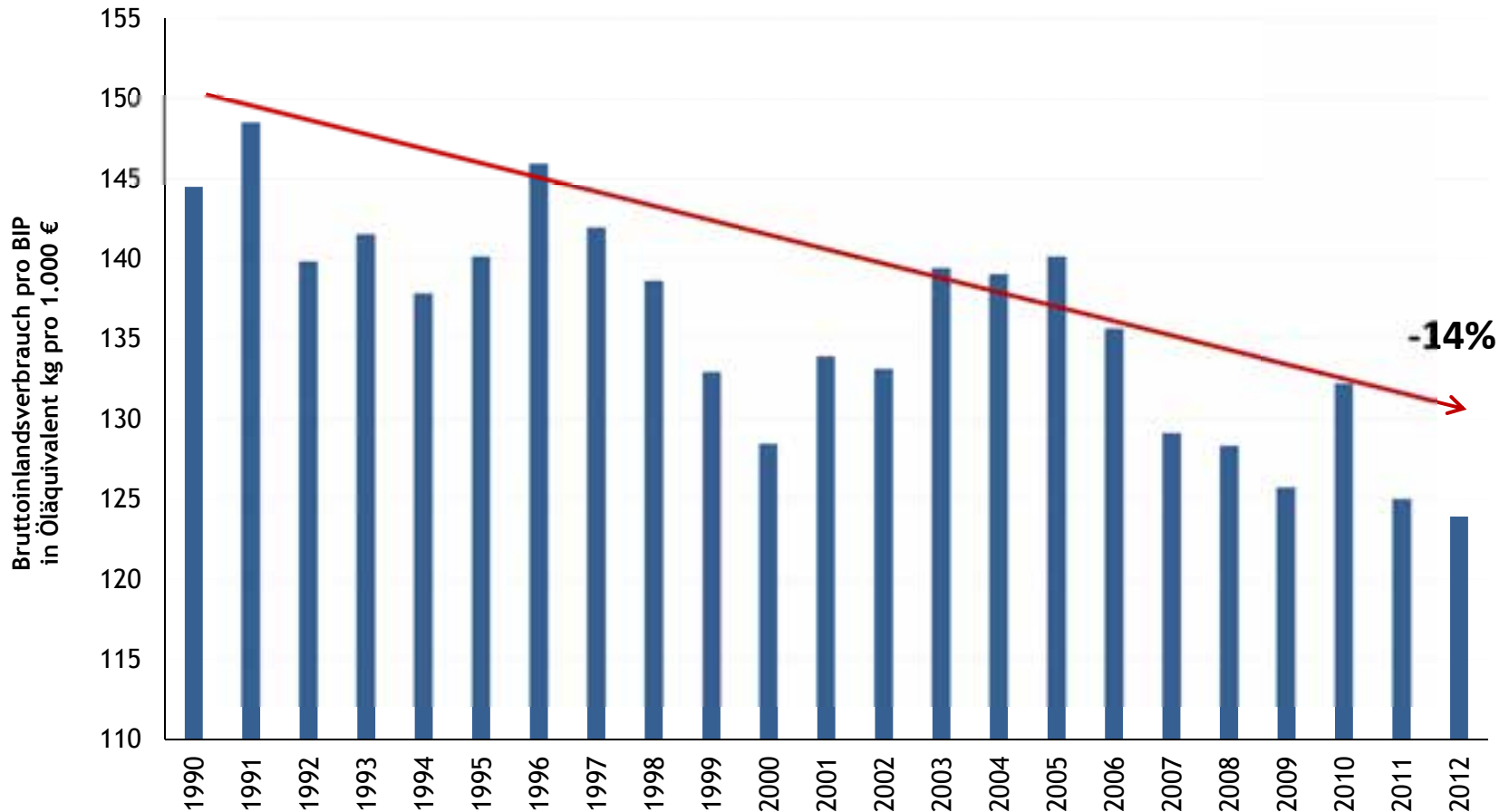
# Österreichs Wirtschaft besonders effizient im Umgang mit Energie (1)

Energieverbrauch je 1.000 Euro BIP, 2012



# Österreichs Wirtschaft besonders effizient im Umgang mit Energie (2)

Energieverbrauch je 1.000 Euro BIP, 1990-2012



---

# Die volkswirtschaftliche Bedeutung fossiler Energieproduktion

ÖGEW/DGMK Herbstveranstaltung

17. Oktober 2014  
Christian Helmenstein