

Handelsblatt  
GRAFIK

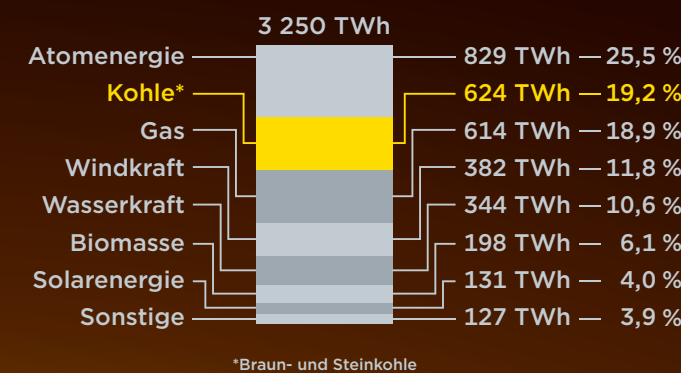
Die dreckigsten Kraftwerke

Top 10 der größten CO<sub>2</sub>-Verursacher unter den Kohlekraftwerken in der EU 2018 in Millionen Tonnen



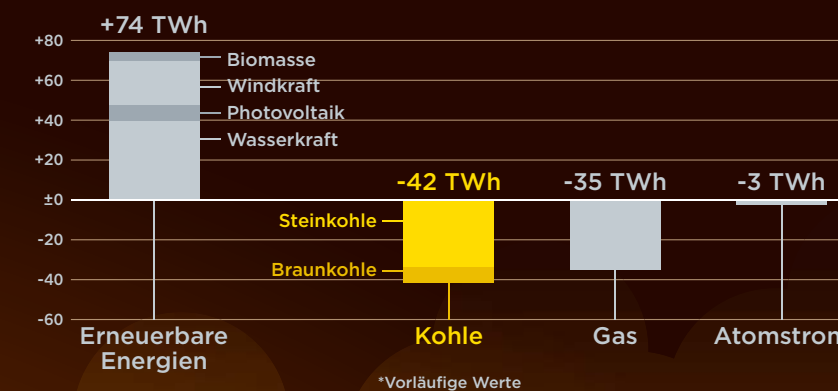
Die EU setzt vor allem auf Atomenergie, ...

Stromerzeugung der EU-28 nach Brennstoffen 2018 in Terawattstunden (TWh)



... aber erneuerbare Energien legen zu

Veränderung der Stromerzeugung der EU-28 2018 im Vergleich zum Vorjahr\* in Terawattstunden (TWh)\*



# So abhängig ist Europa von der Kohle

In vielen Ländern Europas wird Strom noch immer aus Kohle gewonnen. Deutschland liegt auf der Rangliste der Länder mit dem

höchsten Kohlestromanteil auf Platz vier. Auch bei den klimafeindlichsten Kraftwerken sind deutsche Anbieter ganz vorne mit dabei.



Deutschland bei Kohle auf Platz vier

Anteil des Brennstoffs Kohle\* an der Stromproduktion in der EU 2018 in Prozent

\*Braun- und Steinkohle

Belgien, Zypern, Estland, Lettland, Litauen, Schweden, Luxemburg und Malta erzeugen keine Energie aus Kohle.

Inhalt: Marius Prauß (Handelsblatt Research Institute)  
Mitarbeit: Michel Massing (Statista)  
Grafik: André Schorn

statista

Handelsblatt  
INFOGRAFIK  
RESEARCH INSTITUTE

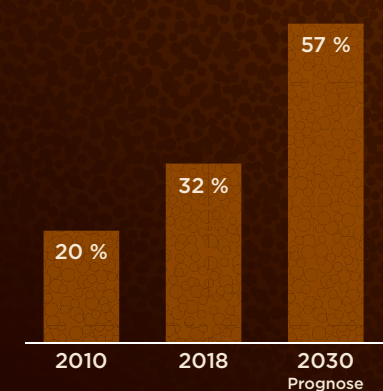
Ideen für neue Infografiken? Gerne an: [Infografik@handelsblatt.com](mailto:Infografik@handelsblatt.com)

Alle Infografiken unter: [handelsblatt.com/infografik](http://handelsblatt.com/infografik)

©Handelsblatt GmbH  
Alle Rechte vorbehalten  
Zum Erwerb weitergehender Rechte wenden Sie sich bitte an [nutzungsrechte@vhb.de](mailto:nutzungsrechte@vhb.de)

Windkraft & Co. sollen weiter zunehmen

Anteil erneuerbarer Energien an der Stromerzeugung in der EU-28



Deutschland versorgt auch die Nachbarn

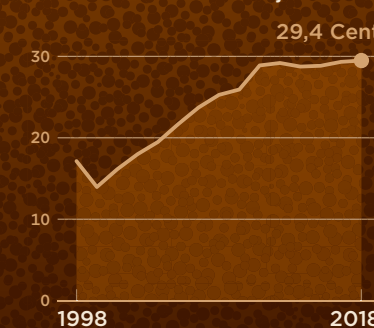
Deutscher Stromaustausch im 1. Halbjahr 2019 in Mio. Kilowattstunden

Stromfluss* ...	... ins Ausland	... aus dem Ausland	Saldo
Österreich	8 471	2 060	-6 412
Schweiz	7 628	2 287	-5 342
Niederlande	7 040	1 787	-5 253
Polen	4 611	81	-4 530
Tschechien	3 538	1 944	-1 594
Dänemark	3 091	1 701	-1 389
Luxemburg	2 862	528	-2 335
Frankreich	1 508	6 791	5 283
Schweden	277	731	454
<b>Summe</b>	<b>39 026</b>	<b>17 909</b>	<b>-21 117</b>

\*Physikalisch

Konstant hohe Kosten für die Kunden

Strompreise für private Haushalte bei einem angenommenen Jahresstromverbrauch von 3 500 kWh in Deutschland in Cent je kWh



Niemand ist teurer

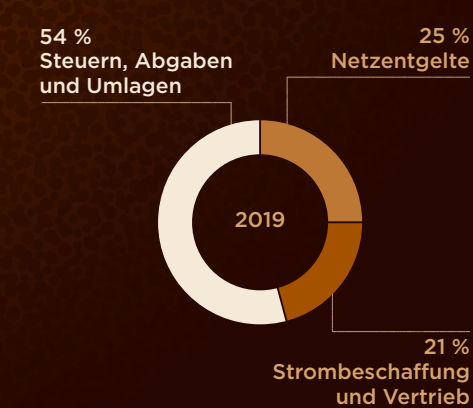
Strompreise für private Haushalte\* in der EU-28 im 1. Halbjahr 2019 in Cent je kWh

Land	Preis (Cent je kWh)	Veränd. zum 2. Hj. 2018 (%)
Deutschland	31	+2,9 %
Dänemark	30	-4,5 %
Belgien	29	-3,3 %
Spanien	24	-3,0 %
Irland	23	-8,5 %
Italien	23	+6,5 %
Zypern	22	+0,9 %
Portugal	22	-6,1 %
Großbritannien	21	+4,8 %
Österreich	20	+1,1 %
<b>EU-28-Durchschnitt</b>	<b>21</b>	<b>+1,6 %</b>

\*2 500 bis 5 000 kWh Jahresverbrauch

Großteil geht an den Fiskus

Zusammensetzung des Strompreises in Deutschland



Quellen: Agora Energiewende, Sandbag, Europäische Kommission, Eurostat, AG Energiebilanzen, BDEW, BMWi