

## Stromkennzeichnung 2022

Diese Stromkennzeichnung informiert Sie über unsere Energiequellen und die Auswirkungen unserer Stromerzeugung auf die Umwelt im Jahr 2022 in Deutschland. Die Grafiken differenzieren zwischen dem Gesamtenergieträgermix der Scholt Energy, dem Ökostromprodukt „Garantiert Grün“ und dem verbleibenden Energieträgermix. Zusätzlich wird zum Vergleich der Gesamtdurchschnitt der Energieversorger in Deutschland angeführt.

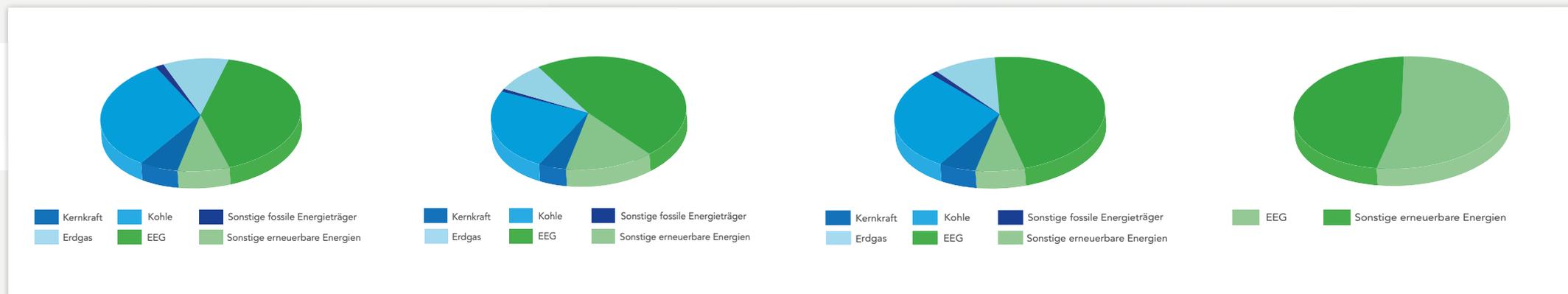
Haben Sie sich für die Option „Garantiert Grün“ entschieden, finden Sie Information zur Herkunft dieser Strommengen in der entsprechenden Grafik. Beziehen Sie keinen Grünstrom, ist die Spalte „verbleibender Energieträgermix“ für Sie zutreffend.

Konventionelle Energieträger sind Erdgas, Kohle, Kernenergie und andere nicht-erneuerbare Energien. Für die Erzeugung von Grünstrom wird von Scholt Energy Windkraft, Solarenergie und Biomasse eingesetzt.

Weiterhin sind die mit der Stromerzeugung verbundenen Emissionen von CO<sub>2</sub> und Abfallmengen aus Kernenergie, Indikatoren für die Auswirkungen auf unsere Umwelt.

Die Stromkennzeichnung bezieht sich ausschließlich auf die durch Scholt Energy Control gelieferten Strommengen.

Falls Sie mehr Information zur Stromkennzeichnung 2022 wünschen, können Sie gerne Kontakt mit uns aufnehmen.



### Energieträgermix Deutschland

Energieträger	Anteil
Kernkraft	6,60%
Kohle	32,50%
Sonstige fossile Energieträger	1,20%
Erdgas	10,80%
Erneuerbare Energien nach EEG (EEG)	40,70%
Sonstige erneuerbare Energien	8,20%
<b>Gesamt</b>	<b>100%</b>

**Umwelteinflüsse\***  
 CO<sub>2</sub>-Emissionen(g/kWh): 377  
 Radioaktiver Abfall (g/kWh): 0.0002

### Energieträgermix Scholt Energy

Energieträger	Anteil
Kernkraft	4,89%
Kohle	24,07%
Sonstige fossile Energieträger	0,89%
Erdgas	8,00%
Erneuerbare Energien nach EEG (EEG)	47,94%
Sonstige erneuerbare Energien	14,22%
<b>Gesamt</b>	<b>100%</b>

**Umwelteinflüsse\***  
 CO<sub>2</sub>-Emissionen(g/kWh): 279  
 Radioaktiver Abfall (g/kWh): 0,0001

### Verbleibender Energieträgermix

Energieträger	Anteil
Kernkraft	5,92%
Kohle	29,14%
Sonstige fossile Energieträger	1,08%
Erdgas	9,68%
Erneuerbare Energien nach EEG (EEG)	46,84%
Sonstige erneuerbare Energien	7,35%
<b>Gesamt</b>	<b>100%</b>

**Umwelteinflüsse\***  
 CO<sub>2</sub>-Emissionen(g/kWh): 338  
 Radioaktiver Abfall (g/kWh): 0,0002

### Ökostrom Garantiert Grün

Energieträger	Anteil
Erneuerbare Energien nach EEG (EEG)	53,16%
Sonstige erneuerbare Energien	46,84%
<b>Gesamt</b>	<b>100%</b>

**Umwelteinflüsse\***  
 CO<sub>2</sub>-Emissionen(g/kWh): 0  
 Radioaktiver Abfall (g/kWh): 0

\* **Umwelteinflüsse**  
 Die Erzeugung von Strom hat Einflüsse auf die Umwelt. Dargestellt wird der Anteil CO<sub>2</sub> Ausstoß pro kWh und die produzierte Menge radioaktiver Abfälle pro kWh. Biomasse ist CO<sub>2</sub> neutral, da die bei der Verbrennung freigekommene Menge mit der Menge übereinstimmt, die zuvor der Atmosphäre entnommen wurde.