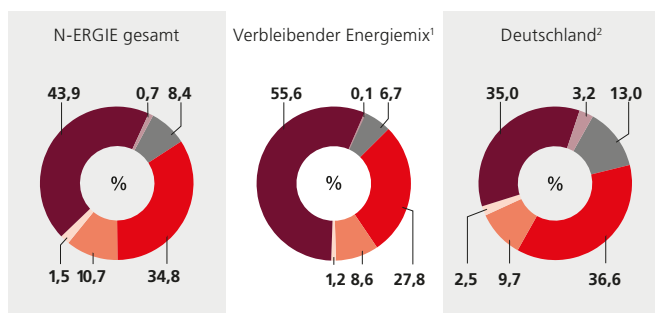


Der Energiemix der N-ERGIE

Mit der Stromkennzeichnung zeigen wir Ihnen, aus welchen Energieträgern sich Ihr Stromprodukt zusammensetzt und welche Umweltauswirkungen dessen Produktion mit sich bringt. Für einen besseren Vergleich sind auch die deutschen Durchschnittswerte angegeben.

Energiemix Normalstrom (Bezugsjahr 2018)



Mit diesem Energiemix verbundene Umweltauswirkungen bei der Herstellung einer Kilowattstunde (kWh) in g pro kWh:

CO ₂ -Emission	406 g	329 g	421 g
Radioaktiver Abfall	0,0002 g	0,0002 g	0,0003 g

- Kernkraft
- Sonstige fossile Energieträger
- Kohle
- Erneuerbare Energien, finanziert aus der EEG-Umlage³
- Erdgas
- Sonstige erneuerbare Energien

¹ Energiemix der N-ERGIE abzüglich der verkauften Strommengen mit spezieller Zusammensetzung.
² Quelle: BDEW ³ EEG: Erneuerbare-Energien-Gesetz Stand: 1. November 2019

Erläuterungen zum Energiemix

Der Energiemix der N-ERGIE besteht zu unterschiedlichen Anteilen aus Kernkraft, aus fossilen Energieträgern sowie aus erneuerbaren Energiequellen. Aussagekräftig werden die Zahlen durch den Vergleich mit den bundesweiten Werten.

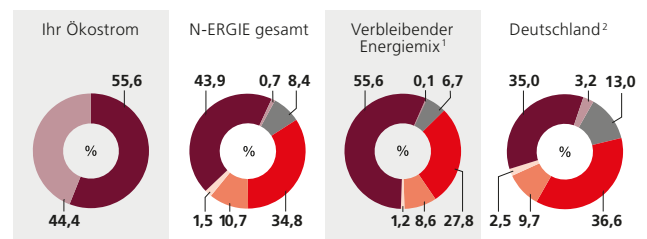
Die Grafiken zeigen, dass der Anteil erneuerbarer Energien wie Wasserkraft, Biomasse oder Sonnenenergie bei der N-ERGIE höher ist als beim durchschnittlichen bundesweiten Energiemix.

Aufgrund der gesetzlichen Regelungen ist die N-ERGIE verpflichtet, Strommengen gesondert auszuweisen, die nach dem Erneuerbaren-Energien-Gesetz (EEG) gefördert und über EEG-Umlage finanziert werden. Dadurch ergibt sich ein rechnerischer Anteil von 55,6 % EEG-Strom.

Die Umweltauswirkungen

Eine wirtschaftliche Stromerzeugung ist nach wie vor an Energieträger wie Kohle, Öl oder Uran gebunden. Dabei entstehen klimaschädliche Gase wie CO₂ oder radioaktiver Abfall. Die Mengenangaben in Gramm pro Kilowattstunde beziehen sich jeweils auf den angegebenen Energiemix der N-ERGIE Produkte

Energiemix Ökostrom (Bezugsjahr 2018)



Mit diesem Energiemix verbundene Umweltauswirkungen bei der Herstellung einer Kilowattstunde (kWh) in g pro kWh:

CO ₂ -Emission	0 g	406 g	329 g	421 g
Radioaktiver Abfall	0 g	0,0002 g	0,0002 g	0,0003 g

- Kernkraft
- Sonstige fossile Energieträger
- Kohle
- Erneuerbare Energien, finanziert aus der EEG-Umlage³
- Erdgas
- Sonstige erneuerbare Energien

¹ Energiemix der N-ERGIE abzüglich der verkauften Strommengen mit spezieller Zusammensetzung.
² Quelle: BDEW ³ EEG: Erneuerbare-Energien-Gesetz Stand: 1. November 2019

beziehungsweise auf den durchschnittlichen deutschlandweiten Energiemix.

Die Datengrundlage

Die Stromkennzeichnung mit der Darstellung unseres Energiemixes finden Sie auch in jeder Stromrechnung. Grundlage der Daten ist das vorangegangene Bezugsjahr. Die Daten werden jährlich bis zum 1. November aktualisiert.

Haben Sie Fragen zum Energiemix der N-ERGIE?



Unsere Experten sind gerne für Sie da.

Telefon: 0800 2 716440 (kostenfrei)
 gewerbekunden@n-ergie.de