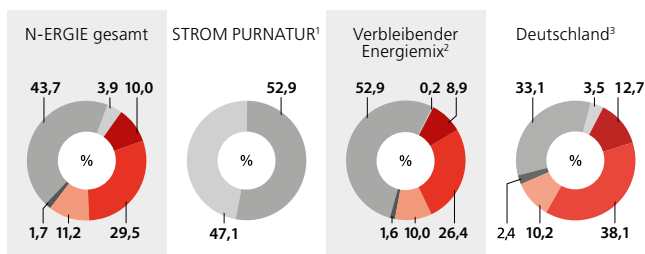


Der Energiemix der N-ERGIE.

Aus welchen Energieträgern werden die Stromprodukte der N-ERGIE hergestellt? Und wie wirkt sich die Energienutzung auf die Umwelt aus? Antworten auf diese Fragen finden Sie hier in unserer Stromkennzeichnung. Für einen besseren Vergleich sind auch die deutschen Durchschnittswerte angegeben.

Der Energiemix der N-ERGIE (Bezugsjahr 2017)



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

CO ₂ -Emission	351 g	0,0 g	320 g	435 g
Radioaktiver Abfall	0,0003 g	0,0 g	0,0002 g	0,0003 g

- Kernkraft
- Kohle
- Erdgas
- Sonstige fossile Energieträger
- Erneuerbare Energien, finanziert aus der EEG-Umlage⁴
- Sonstige erneuerbare Energien

¹ Nach den gesetzlichen Regelungen sind wir verpflichtet, Strommengen gesondert auszuweisen, die nach dem Erneuerbaren-Energien-Gesetz (EEG) gefördert und über die EEG-Umlage finanziert werden. Dadurch ergibt sich ein rechnerischer Anteil von 52,9% EEG-Strom. Wir garantieren Ihnen jedoch, dass der Ökostrom für STROM PURNATUR zu 100% aus der Region und überwiegend aus Wasserkraftanlagen stammt.

² Energiemix der N-ERGIE abzüglich der verkauften Strommengen mit spezieller Zusammensetzung.

³ Quelle: BDEW

⁴ EEG: Erneuerbare-Energien-Gesetz

Stand: 1. November 2018

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

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 für N-ERGIE Produkte beziehungsweise auf den durchschnittlichen deutschlandweiten Energiemix.

Die Datengrundlage und Netznutzung

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

Mit der Stromrechnung informieren wir Sie außerdem darüber, welcher Anteil des Netto-Rechnungsbetrags dem Netznutzungsentgelt entspricht. Das Netznutzungsentgelt setzt sich zusammen aus:

- Netzentgelten (zum Beispiel Leistungs-, Grund- und Arbeitspreisen)
- Entgelten für den Messstellenbetrieb
- der Konzessionsabgabe
- der Kraft-Wärme-Kopplungsgesetz Umlage (KWKG-Umlage)
- der Umlage nach § 19 Abs. 2 Satz 7 StromNEV
- der Umlage nach § 17f Abs. 5 EnWG-Umlage (Offshore-Netzumlage)
- der Umlage nach § 18 Abs. 1 Verordn. über Vereinbarungen zu abschaltbaren Lasten

Haben Sie Fragen zum Energiemix der N-ERGIE?

Wir helfen Ihnen gern weiter.

N-ERGIE Aktiengesellschaft
Am Plärrer 43
90429 Nürnberg
Telefon: 0800 1008009 (kostenfrei)
www.n-ergie.de/kontakt