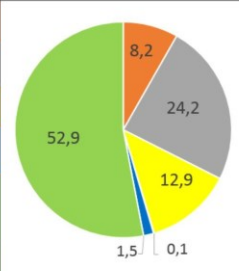
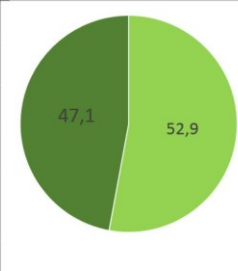
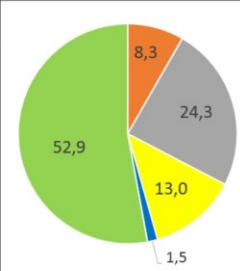
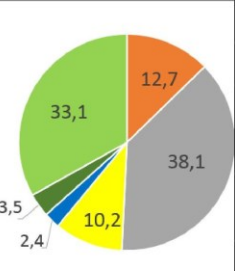


Kundeninformation Energiemix

Grundlage der Stromkennzeichnung ist der Artikel 3 Absatz 6 der europäischen Elektrizitätsrichtlinie 2003/54/EG vom 26. Juni 2003, die mit dem Energiewirtschaftsgesetz in § 42 am 7. Juli 2005 in nationales Recht umgesetzt wurde.

Ziel der Stromkennzeichnung ist, die europaweite Verbraucherinformation und den Verbraucherschutz zu verbessern. Der Kunde erfährt, aus welchen Energieträgern sein Stromprodukt hergestellt wird und welche Umweltauswirkungen mit der Energienutzung verbunden sind. Zum besseren Vergleich werden die deutschen Durchschnittswerte mit angegeben.

Für Kunden, die ganz auf erneuerbare Energien setzen, bieten die **STADTWERKE STEIN GmbH & Co. KG** das Stromprodukt „StSt-Natur“ an.

Stromkennzeichnung der STADTWERKE STEIN GmbH & Co. KG gemäß § 42 Energiewirtschaftsgesetz vom 7. Juli 2005 geändert 2018				
Energiemix (Bezugsjahr 2017)	StSt gesamt in %	Ökostromprodukte ¹ in %	Verbleibender Energiemix ² in %	Deutschland ³ in %
Kernkraft				
Kohle				
Erdgas				
Sonstige fossile Energieträger				
Erneuerbare Energien gefördert nach EEG				
Sonstige erneuerbare Energien				
				
Mit diesem Energiemix sind folgende Umweltauswirkungen bei der Herstellung einer Kilowattstunde (kWh) verbunden:				
Radioaktiver Abfall	0,0002 g/kWh	0,0000 g/kWh	0,0002 g/kWh	0,0004 g/kWh
CO ₂ -Emissionen	227 g/kWh	0 g/kWh	245 g/kWh	471 g/kWh
Weitere Informationen erhalten Sie im Internet unter www.stst.de oder telefonisch unter 0911 / 9 96 70 - 55 30				
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 StSt-Natur überwiegend aus Wasserkraftanlagen stammt. ² Energiemix der StSt abzgl. der verkauften Strommengen mit spezieller Zusammensetzung. ³ Quelle BDEW				
				Stand: 1. November 2018

Datengrundlage

Die Stromkennzeichnung finden Sie auf jeder Stromrechnung. Grundlage der Daten ist das vorangegangene Bezugsjahr. Bis zum 1. November werden die Daten jährlich aktualisiert.

Energiemix

Der Energiemix der **STADTWERKE STEIN GmbH & Co. KG** besteht zu unterschiedlichen Anteilen aus Kernkraft, fossilen und sonstigen Energieträgern sowie aus erneuerbaren Energien. Aussagekräftig werden die Zahlen durch den Vergleich mit den bundesweiten Werten.

Die Grafik zeigt auf einen Blick, dass erneuerbare Energien wie Wasserkraft, Biomasse oder Sonnenenergie einen überdurchschnittlich hohen Anteil am Strom-Mix der **STADTWERKE STEIN GmbH & Co. KG** haben.

Nach den neuen gesetzlichen Regelungen sind wir verpflichtet, Strommengen gesondert auszuweisen, die nach dem Erneuerbaren-Energien-Gesetz (EEG gefördert) und über EEG-Umlage finanziert werden. Dadurch ergibt sich bei StSt-Natur ein rechnerischer Anteil von 52,9 % EEG-Strom. Wir garantieren Ihnen jedoch, dass Ihr Ökostrom überwiegend aus Wasserkraftanlagen stammt.

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 Produkte der **STADTWERKE STEIN GmbH & Co. KG** oder auf den durchschnittlichen deutschlandweiten Energiemix.

Netznutzung

Mit den Stromrechnungen informiert die **STADTWERKE STEIN GmbH & Co. KG** ihre Kunden zusätzlich darüber, welchen Anteil das Netznutzungsentgelt am Netto-Rechnungsbetrag hat. Das Netznutzungsentgelt setzt sich zusammen aus:

- Netzentgelten wie z. B. Leistungs-, Grund- und Arbeitspreisen,
- Entgelten für Messung,
- der Konzessionsabgabe und
- der Kraft-Wärme-Kopplungsgesetz (KWKG)-Umlage
- Umlage nach § 19 Abs. 2 Satz 7 StromNEV
- Umlage nach § 17f Abs. 5 EnWG-Umlage (Offshore-Haftungsumlage)
- Umlage nach § 18 AbLaV (Abschaltbare Lasten)

Informationsmedien zur Stromkennzeichnung

Damit alle Kunden bei Stromprodukt-Angeboten sofort einen Überblick über die Strombezugsquellen eines Energieversorgers haben, enthalten künftig auch alle Werbematerialien für Strom die Angaben zur Stromherkunft und zu den jeweiligen Umweltauswirkungen. Das gilt für die **STADTWERKE STEIN GmbH & Co. KG** genauso wie für andere Anbieter.

Wenn Sie mehr über die **STADTWERKE STEIN GmbH & Co. KG** und ihre Produkte und Dienstleistungen wissen möchten - wir sind in allen Fragen für Sie da.

STADTWERKE STEIN GmbH & Co. KG

Wilhelmstr. 5

90547 Stein

Telefon: 0911 / 9 96 70 - 55 30

Fax: 0911 / 9 96 70 - 55 05

E-Mail: vertrieb@stst.de