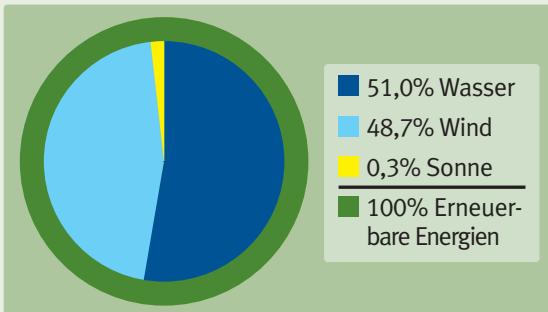


DER naturstrom DOPPELNUTZEN.

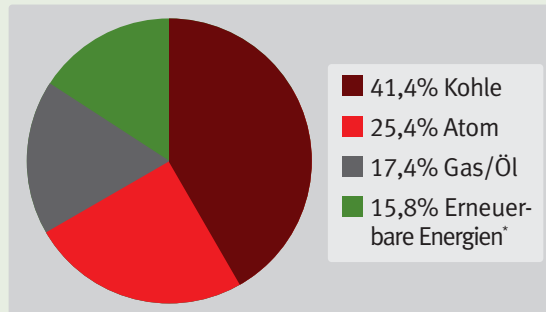
- 100% Erneuerbare Energien
- 100% Neuanlagenförderung

1 Stromquellen – Diesen Strom liefern wir Ihnen.

naturstrom Strommix 2008



Bundesdeutscher Strommix 2008



* Inkl. regenerativ erzeugtem Strom gemäß Erneuerbare Energien Gesetz (EEG).

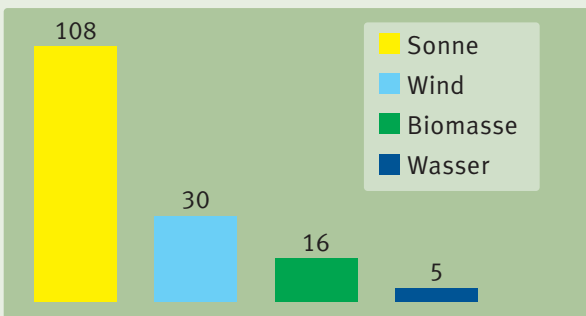
Umweltauswirkungen	naturstrom	Bundesdurchschnitt
CO ₂ -Emissionen in g/kWh	0 g	506 g/kWh
⚠ Radioaktive Abfälle	0 g	0,0007 g/kWh*

*Diese Müllmenge hat eine Gesamtradioaktivität von 8 Milliarden Becquerel. Pro Sekunde zerfallen demnach 8 Milliarden Atome und geben dabei Strahlung ab. Sollte diese Strahlung nach 1000 Jahren unterirdischer Lagerung in die Umwelt entweichen, würde die von einer Kilowattstunde Atomstrom erzeugte Radioaktivität über 300.000 Liter Wasser verseuchen.

Quellen: BDEW und BMWi

Strom-Herkunftsnachweis gemäß Energiewirtschaftsgesetz vom 13. Juli 2005 (§42 Abs. 1 bis 5,7 / §118 Abs. 4)

2 Umweltnutzen – Diese Erzeugungsanlagen wurden neu gebaut.



Durch die hohe, im Preis enthaltene, **naturstrom**-Neuanlagenförderung konnten seit 1998 insgesamt 159 neue Erzeugungsanlagen für Strom aus Sonne, Biomasse, Wind- und Wasserkraft realisiert werden.

Diese Anlagen wären ohne das Engagement der **naturstrom**-Kunden nicht gebaut worden!

Von **naturstrom** geförderte Anlagen sind zum Beispiel:



Die bisher größte **naturstrom**-Photovoltaikanlage in Dingelstädt (Thüringen) ging im Dezember 2008 ans Netz. Rund 6.200 qm **naturstrom**-Modulfläche sorgen hier für sauberen Strom.



In Vreden (Münsterland) nahm die von **naturstrom** geförderte Biogasanlage der Epping GbR 2002 ihren Betrieb auf. Die Stromproduktion reicht aus, um 330 Haushalte mit sauberem Strom zu versorgen.



Im Sommer 2007 ging der Windpark Hüll (Niedersachsen) von **naturstrom** ans Netz. Die Produktion von ca. 7,5 Mio kWh ist ausreichend für die Versorgung von rund 2500 Haushalten.



Die Reaktivierung der Kleinwasserkraftanlage in Polling-Oberflossing aus dem Jahr 1770 wurde von **naturstrom** gefördert und 2001 fertig gestellt. 10 Haushalte können nun mit sauberem Strom versorgt werden.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Internetseite unter www.naturstrom.de.