



Stadtwerke Northeim GmbH

Erneuerbare Energie

„RenewablePLUS“

ZERTIFIKATSNR.: 2015 – 880 – 001

Dieses Zertifikat bestätigt die Herkunft der Elektrizität aus Erneuerbaren Energien, welche für die **SWN Stadtwerke Northeim GmbH** produziert wird. Dieses Zertifikat ist gültig für die vertraglich festgelegten Mengen in den Jahren 2015 bis 2018.

- Die Eigentümer der Produktionsanlagen **investieren** im Jahr der Erzeugung der Herkunftsnachweise in Ausbau, Erweiterung und/oder die Erweiterung bestehender Kapazitäten erneuerbarer Energien und/oder in ökologische Maßnahmen **im Rahmen der Erzeugung von erneuerbaren Energien**. Die Summe dieser Investitionen liegt dabei über den durch den Verkauf der Herkunftsnachweise erzielten Einnahmen.
- **100 % klimaneutral inkl. Vorketten**: Alle indirekten mit der Stromgestehung (Bau und Betrieb) verbundenen CO₂-Emissionen werden durch Zertifikate aus Klimaschutzprojekten des Qualitätslabels ÖkoPLUS (Nr. 37968) klimaneutral gestellt.
- Die Stromerzeugung erfolgt **zeitgleich** auf Basis einer monatlichen Bilanzierung.

Die oben genannten Nachhaltigkeitskriterien werden jährlich durch den TÜV Rheinland (Nr. 23040) geprüft und zertifiziert.

Die Elektrizität wird mittels Wasserkraft in Nordeuropa produziert. Der Strom wird in das Europäische Verbundnetz eingespeist. Für die Stromproduktion werden Herkunftsnachweise gemäß Artikel 15 der Richtlinie 2009/28/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23. April 2009 zur Förderung der Nutzung von Energie aus erneuerbaren Quellen ausgestellt. Die Ausstellung der Herkunftsnachweise erfolgt durch unabhängige meist staatsnahe Institutionen des jeweiligen Landes. Herkunftsnachweise sind Teil einer international akzeptierten Routine. Produktion der Elektrizität, Ausstellung und Entwertung der Herkunftsnachweise wird nach den international üblichen Methoden überwacht.

Dr. Martin Bischoff / Thomas Ditze, 09.07.2015

Ausgestellt durch Bischoff & Ditze Energy GmbH



Das Umweltbundesamt ist mit dem Herkunftsnachweisregister (HKNR) dafür zuständig, Herkunftsnachweise für in Deutschland erzeugten Strom gemäß Artikel 15 der EU-Richtlinie 2009/28/EG auszustellen, sowie Herkunftsnachweise zu übertragen und zur Stromkennzeichnung zu entwerten. Die Bischoff & Ditze Energy GmbH ist im HKNR aktiv und nutzt anerkannte Herkunftsnachweise.

Weitere Informationen zur Zertifizierung von „RenewablePLUS“ finden Sie unter www.renewable-plus.de.

Dieses Zertifikat wurde auf Grundlage des RenewablePLUS-Kriterienkataloges 1.1 ausgestellt.



100%
Erneuerbare
Energie
Klimaneutral
Regelmäßige
Überwachung

www.tuv.com
ID 000023040