

Zertifikat

100% Ökostrom mit RenewablePLUS

ZERTIFIKATSNR.: 2024 - 960 - 009

Dieses Zertifikat bestätigt die Herkunft der Elektrizität aus Erneuerbaren Energien, welche für die Stadtwerke Dettelbach, Luitpold-Baumann-Straße 1, 97337 Dettelbach produziert wird.

Dettelbach

Stadtwerke

Dieses Zertifikat ist gültig für Lieferungen im Umfang von 7.855 MWh im Jahr 2024. Die Herkunft des Stroms entspricht den Anforderungen des Ökostromlabels RenewablePLUS.

So wird durch diese TÜV-Qualität u.a. folgendes garantiert:

- Investition in neue Anlagen: Die Betreiber/Eigentümer der Produktionskraftwerke fördern den Ausbau Erneuerbarer Energien, indem sie in neue Anlagen, Ausbau und Erweiterung bestehender Anlagen oder ökologische Maßnahmen investieren. Die Summe dieser Investitionen übertrifft die durch den Verkauf der Herkunftsnachweise erzielten Einnahmen.
- Klimaneutral: Alle mit der Stromgestehung (Bau und Betrieb) verbundenen CO₂-Emissionen werden durch Klimaschutzprojekte des Qualitätslabels ÖkoPLUS klimaneutral gestellt.
- Monatliche Zeitgleichheit: Die Stromerzeugung erfolgt zeitgleich auf Basis einer monatlichen Bilanzierung.

Die oben genannten Nachhaltigkeitskriterien werden jährlich durch den TÜV Rheinland geprüft und zertifiziert.

Der Strom aus erneuerbaren Energiequellen wird in das Europäische Verbundnetz eingespeist. Die Stromerzeugung wird über Herkunftsnachweise belegt, die im Herkunftsnachweisregister des Umweltbundesamtes verbucht werden.

Durch die klimaneutrale **Produktion des** Stroms konnten die Stadtwerke Dettelbach eine Menge von 2.961,34 t CO₂e* einsparen.

Julia Pösl / Malte Mertens, Bischoff & Ditze Energy GmbH & Co. KG Hamburg, den 19.01.2024





