

100 % Ökostrom aus reiner Wasserkraft

Der von den Stadtwerken Dettelbach gelieferte Ökostrom basiert auf dem Qualitätssiegel RenewablePLUS. Er erfüllt die anspruchsvollen Anforderungen des Qualitätssiegels und besteht zu 100 % aus Wasserkraft.

Das RenewablePLUS Siegel basiert auf GoOs (Guarantee of Origins), also europaweit anerkannten Herkunftsnachweisen und garantiert eine Stromproduktion aus 100 % erneuerbaren Energien.

Das Qualitätssiegel beinhaltet seit Anfang 2013 das Element der Zeitgleichheit auf Monatsbasis. Das bedeutet, dass Herkunftsnachweise zeitgleich zum Verbrauch in allen Monaten des Kalenderjahres erbracht werden statt nur einmal jährlich, wie es das Umweltbundesamt vorschreibt. Auf Wunsch werden auch vorangegangene individuelle Lastgänge berücksichtigt.

Die Betreiber/Eigentümer der Kraftwerke fördern den Ausbau der Erneuerbaren Energien, indem sie entweder in neue Anlagen oder in den Ausbau und die Erweiterung bestehender Anlagen investieren. Auch können Investitionen in ökologische Maßnahmen im Rahmen der Erzeugung von Strom aus Erneuerbaren Energien getätigt werden.

RenewablePLUS ist tatsächlich klimaneutral. Das heißt die CO₂-Emissionen, die beim Bau und Betrieb der Kraftwerke anfallen, werden durch Klimaschutzzertifikate kompensiert. Die Klimaschutzzertifikate stammen aus nachhaltigen Klimaschutzprojekten, die den strengen Anforderungen unseres TÜV Rheinland zertifizierten Labels ÖkoPLUS genügen.

Der TÜV Rheinland überprüft und zertifiziert das Qualitätssiegel RenewablePLUS jährlich auf die Einhaltung dieser Nachhaltigkeitskriterien.



Alle Prüfkriterien, Ergebnisse und das Zertifikat können Sie über folgenden Link einsehen: https://www.certipedia.com/quality_marks/0000023040?locale=de