



Mit PuraStrom die Umwelt schonen.

Als moderner Energieversorger und Energiedienstleister ist die TEN nicht nur zuverlässiger und freundlicher Partner ihrer Kunden, sondern ein ebenso verantwortungsvoller Partner für die Umwelt. Und dafür leisten wir eine ganze Menge:

Wir arbeiten unentwegt an neuen Produkten und Projekten zur Förderung des Umweltschutzes. – Um einen nachhaltigen und dauerhaften Umgang mit den natürlichen Ressourcen zu sichern, weil wir nachfolgenden Generationen verpflichtet sind.



Jetzt den PuraStrom-Vertrag abschließen und aktiv die Umwelt schonen.

Mit PuraStrom haben Sie jederzeit ein reines Gewissen: Bei der Erzeugung des klimafreundlichen PuraStroms der TEN entstehen 0,0 % Kohlendioxid – PuraStrom wird aus 100 % regenerativen Energien erzeugt!

Dieses Produkt ist TÜV-zertifiziert und trägt somit eine der höchsten Zertifizierungen im Bereich der erneuerbaren Energien. Das bedeutet: Für jede Strommenge, die wir an Sie liefern, wird die exakt gleiche Menge an ökologischer Energie produziert.

Sie möchten mehr wissen?

Wir beantworten gerne alle Fragen:

Teutoburger Energie Netzwerk eG
Höhenweg 14
49170 Hagen a. T. W.

Telefon 05401 8922 -0
Fax 05401 8922 -59
Internet www.ten-eg.de
E-Mail info@ten-eg.de



Sie haben Fragen - wir haben die Antworten

Woher kommt PuraStrom?

Derzeit ist PuraStrom aus reiner Wasserkraft und wird in Laufwasser- und Speicherkraftwerken erzeugt.

Wie wird Strom aus Wasserkraft produziert?

Bei Laufkraftwerken wird 24 Stunden am Tag Wasser aus den Flüssen wie z.B. Donau, Inn oder Enns mit Hilfe von Turbinen in elektrischen Strom umgewandelt.

Bei Speicherkraftwerken wird das in hochgelegenen Stauseen gespeicherte Wasser genutzt. Relativ kleine Mengen Wasser reichen aufgrund der großen Fallhöhe aus, um die Turbinen anzutreiben. Je nach Energiebedarf können sie sehr flexibel eingesetzt werden.

Warum ist der in einem Wasserkraftwerk produzierte Strom CO₂ frei?

In der Menschheitsgeschichte spielt Wasser eine tragende Rolle. Mit Wasser wurden Mühlen angetrieben. Als durch die Sonne verdampftes Oberflächenwasser steigt der Wasserdampf auf. Als Niederschlag kehrt das Wasser zur Erde zurück, es speist Bäche und Flüsse und kann somit in den Kraftwerken der Stromerzeugung dienen. So liefern uns Wasser und Sonne im Zusammenspiel die Möglichkeit sauberen

Strom zu erzeugen.

Kommt der PuraStrom tatsächlich aus meiner Steckdose?

Vergleichen wir das Stromversorgungsnetz mit einem Stausee, der viele Zuflüsse (hier Stromproduzenten) und Entnehmer (hier Stromverbraucher) hat. Den Abnehmern kann bei diesem Stausee nicht garantiert werden, aus welchem Zufluss ihr Wasser kommt. Dies ist auf den Strommarkt zu übertragen. Die vielen Stromproduzenten speisen Strom in das Stromnetz ein und noch mehr Verbraucher entnehmen Energie. Welcher Strom kommt nun aus meiner Steckdose zuhause? Ein Stromversorger kann nicht garantieren bzw. sicherstellen, dass nur der von ihm angebotene Strom auch bei Ihnen zuhause aus der Steckdose kommt.

Aber: Mit der Entscheidung für PuraStrom entscheiden Sie, dass mit Ihrer Unterstützung noch mehr PuraStrom in den „Stausee“ eingespeist wird. So leisten Sie Ihren Beitrag, dass der Anteil regenerativ erzeugten Stroms wächst.

Warum soll ich regenerativ erzeugten Strom beziehen und was erreiche ich umweltpolitisch?

Auf diese Weise leisten Sie einen aktiven Beitrag

zum Umwelt- und Klimaschutz und dem Ressourcenerhalt. Nach den marktwirtschaftlichen Regeln wird der Strom produziert, den der Kunde nachfragt. Je mehr Kunden sich für CO₂ freien Strom, z.B. aus Wasserkraft entscheiden, desto höher die Auswirkungen auf der Erzeugerseite. Nehmen auch Sie mit PuraStrom Einfluß auf die Energiepolitik der nächsten Jahre!

Was kostet PuraStrom?

Bei einem Jahresverbrauch von 4.000 kWh/a kostet Sie PuraStrom im Vergleich zu TeutoStrom nur circa 1,- € mehr im Monat.

Gibt es einen Qualitätsnachweis für PuraStrom?

Ja, denn dieses Produkt ist nach EE02 TÜV-zertifiziert und trägt somit eine der höchsten Zertifizierungen im Bereich der erneuerbaren Energien. Das bedeutet: Für jede Strommenge, die wir an Sie liefern, wird die exakt gleiche Menge an ökologischer Energie produziert.

