

# ZERTIFIKAT

Der

**LichtBlick AG**

**Zirkusweg 6**

**D-20359 Hamburg**

wird für **LichtBlick-Strom** Folgendes bescheinigt:

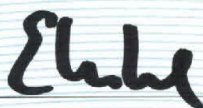
- LichtBlick versorgt seine Kunden mit einem Strommix, der gänzlich ohne Anteile an Strom aus Atom-, Kohle- und Ölkraftwerken auskommt.
- LichtBlick versorgt seine Privatkunden mit Strom aus vollständig regenerativer Erzeugung (Wasser- und Biomassekraftwerke). Bei der Stromerzeugung entstehen keinerlei CO<sub>2</sub>-Emissionen.
- LichtBlick versorgt seine Sondervertragskunden mit Strom aus vollständig umweltfreundlicher Erzeugung aus Wasser- und Windkraftwerken sowie mit SchwarmStrom aus ZuhauseKraftwerken. Bei der Stromerzeugung lagen die klimaschädlichen CO<sub>2</sub>-Emissionen 2010 um über 99,9% unter dem Bundesdurchschnitt.
- LichtBlick hat im Jahr 2010 erstmals in ZuhauseKraftwerken SchwarmStrom erzeugt (Kraft-Wärme-Kopplung: Erzeugung und Nutzung von Wärme und Strom auf Erdgasbasis). Bei SchwarmStrom handelt es sich um eine hocheffiziente und umweltfreundliche Stromerzeugung, die den Ausbau der regenerativen Energien ([www.lichtblick.de/zuhausekraftwerk](http://www.lichtblick.de/zuhausekraftwerk)) ergänzt.
- Zum Ausgleich kurzfristig auftretender Abweichungen zwischen Nachfrage und Einkauf handelt LichtBlick geringfügige Mengen (1,09 % der Gesamtstrommenge) am Spotmarkt der Strombörse. LichtBlick hat dort mehr umweltfreundlich erzeugten Strom verkauft als Strom gekauft, so dass im Saldo eine vollständig umweltfreundliche Bilanz in 2010 bescheinigt werden kann.
- Die nach dem Energiewirtschaftsgesetz EnWG erforderlichen Angaben zur Stromkennzeichnung sind zutreffend.
- Die genannten Kriterien werden jährlich geprüft.

Auditdatum: 07.02.2011

**Dieses Zertifikat ist gültig bis: 30. Juni 2012**

Zertifikats-Nr.: 111ZST002  
Hamburg, den 22.06.2011

i. A.



prüfender Sachverständiger



**TÜV NORD Umweltschutz GmbH & Co. KG**

Große Bahnstraße 31 - 22525 Hamburg  
Tel.: 040 / 8557-2491 Fax.: 040 / 8557 - 2116