



Dieser Artikel wurde ausgedruckt unter der Adresse:  
<http://www.ndr.de/regional/niedersachsen/hannover/stromausfall109.html>

Stand: 26.07.2011 14:46 Uhr

## Ursache von Stromausfall in Hannover geklärt

Für den 30-minütigen totalen Stromausfall in Hannover vor etwa zwei Wochen waren unterschiedliche technische Pannen verantwortlich. Das gab der Netzbetreiber enercity am Dienstag bekannt. Der Geschäftsführer Bernd Heimhuber sprach von einer unglücklichen Verkettung von unvorhersehbaren Defekten. Etwa 600.000 Menschen waren von dem Stromausfall in Hannover betroffen.

### Unglückliche Verkettung von technischen Fehlern



Ein solcher blauer Elektrolytkondensator war defekt und führte zu dem Komplettausfall.

Angefangen hat alles im Kohlekraftwerk Stöcken. Hier hatte sich ein Block nach Überhitzung einer Kohlemühle von selbst abgeschaltet. In so einem Notfall springt normalerweise ein Transformator im Umspannwerk Mehrum (Kreis Peine) ein. Dies verhinderte aber eine fehlerhafte Schutzeinrichtung. Hier war ein sogenannter Elektrolyt-Kondensator durchgebrannt. Ein Teil, das nicht viel größer ist als eine Batterie. "Das passiert sehr selten", betonte Heimhuber. Die

defekte Transformator-Schutzeinrichtung sei erst im August vergangenen Jahres überprüft worden, sagte Heimhuber. Der Fehler war erst durch aufwendige Datenrecherchen, Messungen und Geräteüberprüfungen identifiziert worden.

### Kompletter Zusammenbruch des Netzes

Beim Stromausfall am 13. Juli waren Teile der Stadt Hannover bis zu 80 Minuten ohne Strom. Etwa 500 enercity-Kunden verlangen nach Angaben eines Unternehmens-Sprechers wegen beschädigter Elektrogeräte Schadenersatz. Auch das VW Nutzfahrzeuge-Werk in Stöcken prüft Regressmöglichkeiten. Knapp 100 Autos konnten hier nach Unternehmensangaben nicht produziert werden.

#### NDR.de Nutzer kommentieren

**"Die Ente" sagt:** Da kam gleich ein Zusammengehörigkeitsgefühl auf. Alle hatten das gleiche "Problem" und alle Gesichter schauten aus den Fenstern und dunkle Gestalten standen auf ihren Balkonen. Im ganz Dunklen dann noch das Feuerwerk zu beobachten war das Highlight. Ich habe sowas noch nie erlebt und ich fand es super. Natürlich ist es nicht mehr so lustig wenn man im Fahrstuhl steckt, aber man sollte eh lieber die Treppe nehmen, nicht wahr?

#### WEITERE INFORMATIONEN



#### Schadenersatzforderungen nach Stromausfall

Nach dem Stromausfall in Hannover verlangen bisher etwa 500 Kunden Schadenersatz vom Stromversorger. Auch das VW Nutzfahrzeuge-Werk in Stöcken prüft Regressansprüche. **mehr**