

Stadt Chemnitz · Dezernat 1 · 09106 Chemnitz

Dienstgebäude Markt 1  
09111 Chemnitz

Stadtrat der Stadt Chemnitz  
Fraktion BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN  
Herrn Bernhard Herrmann

Datum 19.05.2015  
Unser Zeichen  
Durchwahl  
Auskunft erteilt  
Zimmer  
Ihr Zeichen  
Ihr Schreiben vom  
E-Mail

### **RA-265/2015, Quecksilbergrenzwerte**

Sehr geehrter Herr Herrmann,

Ihre o. g. Ratsanfrage beantworte ich auf Basis einer Stellungnahme der eins energie in sachsen GmbH & Co. KG (eins) im Auftrag der Oberbürgermeisterin wie folgt.

*Es wurde um Mitteilung der folgenden, aktuellen Erzeugungs- und Quecksilberdaten für das Chemnitzer Heizkraftwerk Nord II in Summe jeweils für das Jahr 2014 gebeten.*

#### **1. Insgesamt im Jahr 2014 erzeugte Bruttostrommenge in GWh**

Insgesamt wurde im Jahr 2014 eine Bruttostrommenge von 720,973 GWh im Chemnitzer Heizkraftwerk Nord II erzeugt.

#### **2. Gesamt-Emissionen von Quecksilber im Jahr 2014 in kg/Jahr**

Es wurden Gesamt-Emissionen von Quecksilber von 58,3 kg im Jahr 2014 emittiert.

#### **3. Mittlere, spezifische Emissionen von Quecksilber im Jahr 2014 in Mikrogramm/Nm<sup>3</sup>**

Die mittlere, spezifische Emission von Quecksilber betrug im Jahr 2014 0,016 mg/Nm<sup>3</sup> (der Grenzwert beträgt 0,030 mg/Nm<sup>3</sup>).

Mit freundlichen Grüßen

Berthold Brehm  
Stadtkämmerer