



## Berechnung zur Klimaneutralität 2019

Emissionen pro Jahr durch:

---

Raumwärmeerzeugung Suhl, Schleusinger Str. 33 in kWh	36.634	6.960 kg CO <sub>2</sub>
Raumwärmeerzeugung Erfurt, Anger 24 in kWh	6.482	1.232 kg CO <sub>2</sub>
HRI Geschäftsreisen** in km	30.713 km	5.835 kg CO <sub>2</sub>
HRI Fahrten Wohnung - Arbeitsstätte <i>ab 01.09.2019 Elektroauto</i>	3.369 km	640 kg CO <sub>2</sub>
Fahrten der MitarbeiterInnen zum Arbeitsort in km	62.476 km	11.870 kg CO <sub>2</sub>
Stromverbrauch Suhl, Schleusinger Str. 33	Bezug Naturstrom, keine anfallenden CO <sub>2</sub> -Emissionen	
Stromverbrauch Erfurt, Anger 24	Bezug Naturstrom, keine anfallenden CO <sub>2</sub> -Emissionen	
Pauschale für Restemissionen		3.000 kg CO <sub>2</sub>
<b>Summe Emissionen 2019</b>		<b>29.538 kg CO<sub>2</sub></b>

---

### Summe Emissionen 2019

**29.538 kg CO<sub>2</sub>**

Kompensiert 2020 durch 35 Waldaktien á 850 kg CO<sub>2</sub>  
im Deutschen Klimawald

erstellt am: 03.04.2020

Berechnung kg CO<sub>2</sub>: km-Wert multipliziert mit Faktor 0.19

\* Durch den Bezug von 100% umweltfreundlichem Strom aus Erneuerbaren Energien über die Naturstrom AG fallen keinerlei Restemissionen an.

\*\* Sofern Flugreisen anfallen, werden diese direkt kompensiert.