

# Der Corporate Carbon Footprint (CCF) für das Jahr 2023 beträgt 102,5 t CO<sub>2</sub>

Emissionskategorien	Emissionen [t CO <sub>2</sub> e]	Anteil [%]
Scope 1	42,9	41,8%
Scope 2	0,4	0,4%
Scope 3	59,2	57,8%
<b>Gesamtergebnis</b>	<b>102,5</b>	<b>100,0%</b>

Alle standortspezifischen Emissionen wurden berücksichtigt



# Emissionen aus Wärmeerzeugung tragen zu 38% der Gesamtemissionen bei

## Scope 1 und 2 – direkte und indirekte Emissionen aus bezogener Energie

Emissionskategorien	Emissionen [t CO <sub>2</sub> e]	Anteil [%]
<b>Scope 1</b>	<b>42,9</b>	<b>41,8%</b>
Wärme (eigenerzeugt)	38,9	38,0%
Kältemittelleckagen	-	-
Fuhrpark	3,9	3,8%
<b>Scope 2</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4%</b>
Strom (stationär)	0,0	0,0%
Strom (Fuhrpark)	0,4	0,4%
<b>Scope 3</b>	<b>59,2</b>	<b>57,8%</b>
<b>Gesamtergebnis</b>	<b>102,5</b>	<b>100,0%</b>

### Erkenntnis

- Hauptemissionsquelle: Wärmeerzeugung
- Prozentual hoher Anteil, da andere Kategorien sehr niedrige Emissionen haben

### Datengrundlage

- Datenqualität sehr gut
  - Fast ausschließlich Primärdaten

# Die Anfahrt der Mitarbeitenden macht mit 15,4% einen großen Teil der Emissionen aus

## Scope 3 – indirekte Emissionen aus vor- und nachgelagerten Prozessen

Emissionskategorien	Emissionen [t CO <sub>2</sub> e]	Anteil [%]
<b>Scope 1</b>	<b>42,9</b>	<b>41,8%</b>
<b>Scope 2</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4%</b>
<b>Scope 3</b>	<b>59,2</b>	<b>57,8%</b>
Elektronische Geräte	1,9	1,8%
Externes Rechenzentrum	-	-
Gastronomie	6,4	6,2%
Büropapier	0,5	0,5%
Druckprodukte	0,7	0,7%
Wasser	0,2	0,2%
Vorkette Kälte	-	-
<b>Vorkette Strom</b>	<b>20,2</b>	<b>19,7%</b>
<b>Vorkette Wärme</b>	<b>6,4</b>	<b>6,3%</b>
Vorkette Fuhrpark	1,1	1,1%
Betriebsabfall	3,9	3,8%
Transport zur Abfallentsorgung	0,2	0,1%
Flüge	0,1	0,1%
Hotelübernachtungen	1,6	1,5%
Miet- und Privatfahrzeuge	-	-
Bahn	-	-
<b>Anfahrt Mitarbeitende</b>	<b>15,8</b>	<b>15,4%</b>
Home Office	0,3	0,3%
<b>Gesamtergebnis</b>	<b>102,5</b>	<b>100,0%</b>

### Erkenntnis

- Hauptemissionsquellen:
  - Vorkette Strom/Wärme
  - Anfahrt der Mitarbeitenden

### Datengrundlage

- Datenqualität sehr gut
  - Primärdaten
  - Pendelverhalten über Commuting Survey abgefragt

# Der CO<sub>2</sub> Fußabdruck im Vergleich: 102,5 t CO<sub>2</sub> entsprechen...

## Einordnung der Ergebnisse

102,5 t CO<sub>2</sub>



... **110.753**

Waschgängen einer  
Waschmaschine bei 60°C



... einer Strecke  
von **319.878** km  
mit dem PKW



... der jährlichen  
CO<sub>2</sub>-Bindung von  
**8.240** Buchen



... der Produktion  
von **6.168** Paar  
Laufschuhen