

Der CO₂-Fußabdruck von Viabono wird durch eine von CO₂OL entwickelte Methodik vorgenommen. Bilanziert wird der Geschäftsbetrieb **Hotel Im Schulhaus** in Anlehnung an das greenhouse gas protocol (ghg).

Unterteilung der Treibhausgasemissionen (THG-Emissionen) nach Scopes

Alle direkten und indirekten THG-Emissionen werden zur besseren Vergleichbarkeit in drei verschiedene Scopes (Anwendungsbereiche, Wirkungsbereiche) unterteilt:

Scope 1: In Scope 1 werden alle direkt selbst erzeugten THG-Emissionen erfasst. Diese können z. B. durch die Verbrennung von Erdgas oder Heizöl am Unternehmensstandort, aber auch durch die Nutzung firmeneigener und geleaster Fahrzeuge entstehen.

Scope 2: Scope 2 umfasst alle THG-Emissionen, die mit eingekaufter Energie verbunden sind. Diese entstehen durch den Bezug von Nah- oder Fernwärme sowie durch den Einkauf von Strom.

Scope 3: In der letzten Scope, Scope 3, werden alle THG-Emissionen erfasst, welche aufgrund von erbrachten Dienstleistungen durch Dritte und erworbenen Vorprodukten sowie durch Produktnutzung und Entsorgung entstehen.

THG-Emissionen nach Scopes (t CO₂e)

Scope 1 - Direkte Emissionen	16,462 t
1 Heizmittelverbrauch - lokale Verbrennung	15,977 t
2 Fuhrpark-Kraftstoffverbrauch auf km-Basis	0,485 t
Scope 2 - Indirekte Emissionen	0,000 t
3 Stromverbrauch der Gebäude	0,000 t
4 Heizmittelverbrauch - externe Verbrennung	0,000 t
Scope 3 - Weitere indirekte Emissionen	74,716 t
5 Dienstreisen	0,017 t
6 Mitarbeitenden-Mobilität	7,454 t
7 An- und Abtransport von Waren	0,000 t
8 Print	0,543 t
9 Food & Beverage	55,589 t
10 Sonstiges - Wasser, Abfall, Zubehör, digitale Daten	2,322 t
11 Reinigung/Wäsche	2,779 t
12 Brennstoff- und energiebezogene Emissionen	6,012 t
Sicherheitszuschlag	18,236 t

Gesamt (t CO₂e)

109,414

