

Treibhausgasbilanz 2024

The Dolder Grand



14.03.2025

Dieser Bericht fasst die Treibhausgasbilanz von The Dolder Grand für das Jahr 2024 zusammen. Die Bilanz basiert auf dem international anerkannten Standard 'GHG Protocol Corporate Value Chain Accounting and Reporting' und umfasst die klimarelevanten Treibhausgase, welche unter die 'Operationelle Kontrolle' des Unternehmens fallen. Die Datengrundlage für die Berechnungen stammen aus myclimate Release 0.2 Standard (basierend auf ecoinvent 3.6, 3.8, 3.9) und der Bewertungsmethode IPCC 2013 (GWP 100a). Die bilanzierten Treibhausgasemissionen betragen etwa 3'482 t CO₂e (Tab. 1). Ein Beitrag zur Finanzierung von myclimate-Klimaschutzprojekten in der Höhe der gesamten 3'482 t CO₂e wurde bereits geleistet. Abb. 1 stellt zudem die Emissionen der verschiedenen Lebensmittel dar.

	(t CO ₂ e)	%		(t CO ₂ e)
Eingekaufter Strom	116.7	3%		
Total Wärme und Kälte	415.6	12%		
Pendelverkehr	435.3	13%		
Geschäftsverkehr	211.6	6%		
Treibstoffverbrauch eigene Fahrzeuge	49.4	1%		
Transporte Drittunternehmen	0.0	0%		
Verpflegung und Getränke	1'807.6	52%		
Administration	41.4	1%		
Hygiene-Artikel und Reinigungsmittel	61.9	2%		
Externe Wäscherei	241.5	7%		
Abfall und Recycling	101.1	3%		
Total	3'482.0	100%		

Tab. 1: Treibhausgasemissionen nach Kategorien

Abb.1: Emissionen der Lebensmittel

Der reine Hotelbetrieb verursachte im 2024 rund 2978 t CO₂e (wovon 401 t CO₂e auf die Restaurants und 202 t CO₂e auf den Spa entfallen). Neben dem Hotelbetrieb entstanden weitere Emissionen bei diversen Veranstaltungen und Events von rund 504 t CO₂e. Die folgenden Kennzahlen zeigen die Emissionen pro Logiernacht, pro Tagesgast (Spa und Restaurants) sowie pro Eventtag und Gast:

Treibhausgasemissionen pro Logiernacht: 39.3 kg CO ₂ e
Treibhausgasemissionen pro Tagesgast Spa: 9.9 kg CO ₂ e
Treibhausgasemissionen pro Tagesgast Restaurants: 5.4 kg CO ₂ e
Treibhausgasemissionen pro Eventtag und Gast: 7.8 kg CO ₂ e

Nachfolgend werden die Treibhausgasemissionen den drei Scopes zugewiesen. Dabei wird unterschieden, wo die Emissionen entstehen - beim Hotel selbst oder bei vor- oder nachgelagerten Prozessen zur Herstellung und dem Transport von Gütern. Die Definition der Scopes ist wie folgt:

- Scope 1: Beinhaltet direkte Emissionen wie z.B. die Verbrennung von Propangas zur Wärmeerzeugung.
- Scope 2: Weist indirekte Emissionen aus, die u.a. bei der Stromproduktion anfallen.
- Scope 3: Beinhaltet indirekte Emissionen, die z.B. bei eingekauften Lebensmitteln anfallen.

Unter Scope 1, 2 und 3 wurden im Berichtsjahr jeweils 11%, 0% und 89% der Emissionen ausgewiesen.

	(t CO ₂ e)	(%)	(%)
Scope 1	366	10.5%	
Scope 2	0.44	0.0%	
Scope 3	3'116	89.5%	
Total	3'482	100%	

Tab. 2: Die drei Scopes gemäss dem GHG-Protokoll

Abb. 2: Prozentuale Aufteilung der Emissionen