

# CO2-Bilanz

2022

Treibhausgasemissionen [t CO2e]	Scope 1	Scope 2, market	Scope 3	Gesamt, market-based
<b>1a. VAUDE Headquarter (inkl. alle Transporte)</b>	<b>264</b>	-	<b>7.360</b>	<b>7.625</b>
<b>1b. VAUDE Headquarter (Transporte anteilig, nur OEB)</b>	<b>264</b>	-	<b>4.896</b>	<b>5.160</b>
VAUDE websites	Internet	-	73,1	73,1
<b>Energie</b>				
Strom	Strom	-	28,8	28,8
davon: Stromverbrauch Manufaktur	st009	-	3,5	3,5
nur fuer die Berechnung	st009b	-	- 3,5	- 3,5
Heizung	Wärme	1,0	30,9	31,9
<b>Wasser</b>	Wasser	-	0,9	0,9
<b>Abwasser</b>	Abwasser	-	1,4	1,4
<b>Abfall (Restmüll)</b>	Abfall	-	29,2	29,2
<b>Mobilität</b>				
Fuhrpark	Fuhrpark	263,5	217,9	481,3
Geschäftsreisen und Übernachtungen (ohne Fuhrpark)	Geschäftsverkehr	-	39,8	39,8
Pendelverkehr	Pendelverkehr	-	484,4	484,4
<b>Warenlogistik</b>				
Warenlogistik gesamt Inbound	Logistik Inbound	-	2.152,5	2.152,5
davon: Warenlogistik Inbound bezogen auf VAUDE Manufaktur	Logistik Inbound, Manufaktur	-	348,5	348,5
nur für die Berechnung	Logistik Inbound	-	- 348,5	- 348,5
Warenlogistik gesamt Outbound	Logistik Outbound	-	788,6	788,6
davon: Warenlogistik Outbound bezogen auf VAUDE Manufaktur	Logistik Outbound, Manufaktur	-	128,1	128,1
nur für die Berechnung	Logistik Outbound	-	- 128,1	- 128,1
<b>Materialien</b>				
Materialverbrauch VAUDE Manufaktur	Manufaktur	-	2.786,7	2.786,7
Verbrauchsmaterial				
Verpackung	Verpackung, HQ OEB inkl. Manufaktur	-	653,9	653,9
Papier	Papier	-	6,2	6,2
Drucksachen	Drucksachen	-	44,3	44,3
IT	IT	-	20,6	20,6
Ladenbau	Ladenbau	-	1,0	1,0
<b>2. Materialverbrauch VAUDE Produkte</b>			<b>11.542</b>	<b>11.542</b>
Materialverbrauch VAUDE Produkte gemessen			10.165,5	10.165,5
davon: Materialverbrauch VAUDE Manufaktur			2.786,74	2.786,7
nur für die Berechnung			- 2.786,7	- 2.786,7
Materialverbrauch VAUDE Produkte geschätzt / modelliert			124,2	124,2
Verpackungen VAUDE Produkte gesamt			1.252,2	1.252,2
davon: Verpackungen HQ OEB inkl. Manufaktur			653,9	653,9
nur für die Berechnung			- 653,9	- 653,9
<b>3. Energieverbrauch Material-Herstellung (Tier 2)</b>			<b>14.644</b>	<b>14.644</b>
Energieverbrauch Tier 2, gemessen			12.296,5	12.296,5
Energieverbrauch Tier 2, geschätzt / modelliert			2.347,8	2.347,8
<b>Summe Emissionen HQ, Materialverbräuche VAUDE Produkte, Energieverbräuche Tier 2</b>	<b>264</b>	-	<b>30.106</b>	<b>30.370</b>

Tabelle 1. Summe Treibhausgasemissionen HQ, Materialverbräuche VAUDE Produkte, Energieverbräuche Tier 2 [t CO2e]

## Kategorisierung nach dem GHG Protocol Value Chain Standard

Gesamt Headquarter, Materialverbräuche VAUDE Produkte, Energieverbräuche Tier 2

Bereich	THG (t CO2e)	Anteil im Scope
<b>Scope 1: Direkte Emissionen und Entzüge</b>	<b>0,87%</b>	
Kat.1: Stationäre Verbrennung	1,0	0,4%
Kat.2: Mobile Verbrennung	263,5	99,6%
Kat.3: Verflüchtigungen	-	0%
Kat.4: Biomasse (Landnutzung und Landänderungen)	-	0%
<b>Scope 2: Energiebezogene indirekte Emissionen</b>	<b>0,00%</b>	
Kat.1: Bezogener Strom	-	
Kat.2: Bezogene Fernwärme	-	
<b>Scope 3: Sonstige indirekte Emissionen und Entzüge</b>	<b>99,13%</b>	

Kat.1: Eingeaufte Waren und Dienstleistungen	26.268,3	87,2%
Kat.2: Kapitalgüter	-	
Kat.3: Brennstoff- und energiebezogene Emissionen (nicht in Scope 1 oder 2 enthalten)	277,6	0,9%
Kat.4: Transport und Verteilung (vorgelagert)	2.941,2	9,8%
Kat.5: Produzierter Abfall	30,6	0,1%
Kat.6: Geschäftsreisen	32,7	0,1%
Kat.7: Pendeln der Arbeitnehmer	484,4	1,6%
Kat.8: Leasinggeber (vorgelagert)	-	
Kat.9: Transport und Verteilung (nachgelagert)	-	
Kat.10: Verarbeitung der verkauften Güter	-	
Kat.11: Nutzung der verkauften Güter	73,1	0,2%
Kat.12: Umgang mit verkauften Gütern an deren Lebenszyklusende	-	
Kat.13: Leasinggeber (nachgelagert)	-	
Kat.14: Franchise	-	
Kat.15: Investitionen	-	
Kat.16: Weitere indirekte Emissionen (vorgelagert)	-	
Kat.17: Weitere indirekte Emissionen (nachgelagert)	-	
Kat.18: Sonstige indirekte Emissionen und Entzüge	-	
Scope 2, local-based	286,8	

Tabelle 2. Kategorisierung nach dem GHG Protocol Value Chain Standard, Gesamt Headquarter, Materialverbräuche VAUDE Produkte, Energieverbräuche Tier 2

30.372 0,0