

# CO2-Bilanz

2023

	Scope 1	Scope 2, local	Scope 2, market	Scope 3	Gesamt, market-based
<b>Treibhausgasemissionen [t CO2e]</b>					
<b>1a. VAUDE Headquarter (inkl. alle Transporte)</b>	202	338	-	5.223	5.425
<b>1b. VAUDE Headquarter (Transporte anteilig, nur OEB)</b>	202	338	-	4.116	4.318
<b>VAUDE websites</b>					
Internet	-	-	-	84,1	84,1
<b>Energie</b>					
Strom	-	272,4	-	28,0	28,0
davon: Stromverbrauch Manufaktur	-	68,1	-	2,9	2,9
nur für die Berechnung	-	-68,1	-	-2,9	-2,9
Heizung	1,0	-	-	27,4	28,3
Kältemittel	13,5	-	-	-	13,5
Wasser	-	-	-	1,0	1,0
Abwasser	-	-	-	1,5	1,5
Abfall (Restmüll)	-	-	-	29,8	29,8
<b>Mobilität</b>					
Fuhrpark	187,9	65,4	-	158,6	346,5
Geschäftsreisen und Übernachtungen (ohne Fuhrpark)	-	-	-	42,4	42,4
Pendelverkehr	-	-	-	533,7	533,7
<b>Warenlogistik</b>					
Warenlogistik gesamt Inbound	-	-	-	1.179,1	1.179,1
Logistik Inbound, Manufaktur	-	-	-	405,1	405,1
davon: Warenlogistik Inbound bezogen auf VAUDE Manufaktur	-	-	-	-405,1	-405,1
nur für die Berechnung	-	-	-	-405,1	-405,1
Warenlogistik gesamt Outbound	-	-	-	531,0	531,0
Logistik Outbound, Manufaktur	-	-	-	274,5	274,5
davon: Warenlogistik Outbound bezogen auf VAUDE Manufaktur	-	-	-	-274,5	-274,5
nur für die Berechnung	-	-	-	-274,5	-274,5
Lagerdienstleister	-	-	-	76,8	76,8
<b>Materialien</b>					
Materialverbrauch VAUDE Manufaktur	-	-	-	1.953,1	1.953,1
Verbrauchsmaterial	-	-	-	485,2	485,2
Verpackung	-	-	-	6,4	6,4
Papier	-	-	-	48,0	48,0
Drucksachen	-	-	-	35,5	35,5
IT	-	-	-	1,3	1,3
Ladenbau	-	-	-	-	-
<b>2. Materialverbrauch VAUDE Produkte</b>	-	-	-	9.186	9.186
Materialverbrauch VAUDE Produkte gemessen	-	-	-	8.158,2	8.158,2
davon: Materialverbrauch VAUDE Manufaktur	-	-	-	1.953,10	1.953,1
nur für die Berechnung	-	-	-	-1.953,1	-1.953,1
Materialverbrauch VAUDE Produkte geschätzt / modelliert	-	-	-	-	-
Verpackungen VAUDE Produkte gesamt	-	-	-	1.028,0	1.028,0
davon: Verpackungen HQ OEB inkl. Manufaktur	-	-	-	485,2	485,2
nur für die Berechnung	-	-	-	-485,2	-485,2
<b>3. Energieverbrauch Material-Herstellung (Tier 2)</b>	-	-	-	7.042	7.042
Energieverbrauch Tier 2, gemessen	-	-	-	6.057,9	6.057,9
Energieverbrauch Tier 2, geschätzt / modelliert	-	-	-	984,1	984,1
<b>Summe Emissionen HQ, Materialverbräuche VAUDE Produkte, Energieverbräuche Tier 2</b>	202	338	-	19.013	19.215

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>1,05%</b>	
Kat.1: Stationäre Verbrennung	1,0	0,5%
Kat.2: Mobile Verbrennung	187,9	92,9%
Kat.3: Verflüchtigungen	13,5	7%
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>98,95%</b>	
Kat.1: Eingekaufte Waren und Dienstleistungen	16.408,9	86,3%
Kat.2: Kapitalgüter	-	-
Kat.3: Brennstoff- und energiebezogene Emissionen (nicht in Scope 1 oder 2 enthalten)	213,9	1,1%
Kat.4: Transport und Verteilung (vorgelagert)	1.710,1	9,0%
Kat.5: Produzierter Abfall	31,3	0,2%
Kat.6: Geschäftsreisen	32,9	0,2%
Kat.7: Pendeln der Arbeitnehmer	533,7	2,8%
Kat.8: Leasinggeber (vorgelagert)	-	-
Kat.9: Transport und Verteilung (nachgelagert)	-	-
Kat.10: Verarbeitung der verkauften Güter	-	-
Kat.11: Nutzung der verkauften Güter	84,1	0,4%
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	337,8	

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

19,217 0,0