

CO2 en Energie Footprint



Bedrijfsnaam:	QS Nederland
Datum:	01-12-2025
Inventarisatiejaar:	Q4-2024 Q3 2025
Wegingsmethode:	FTE
Projecten met voordeel:	Nee
Aantal vestigingen:	1

CO2 footprint in Ton CO2

Type	hoeveelheid	eenheid	CO2 factor (WTW)	Ton CO2	percentage	Totaal scope	Totaal Scope 1+2	
CO2 Scope 1	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Diesel B7	88.000,39	liter	3,251	286,09	80,24%	334,74	356,55
	Hernieuwbare brandstoffen - Biodiesel HVO	6.507,00	liter	0,441	2,87	0,80%		
	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Benzine E10	11.376,03	liter	2,797	31,82	8,92%		
	Gasvormige brandstoffen - Aardgas (G-gas)	6.545,00	Nm3	2,134	13,97	3,92%		
CO2 Scope 2 + BT	Elektriciteit - Grijsje Stroom	25.202,00	kWh	0,497	12,53	3,51%	21,81	
	Elektriciteit - Zonne-energie	1.200,00	kWh	0,000	0,00	0,00%		
	Elektriciteit - Grijsje Stroom	18.677,72	kWh	0,497	9,28	2,60%		

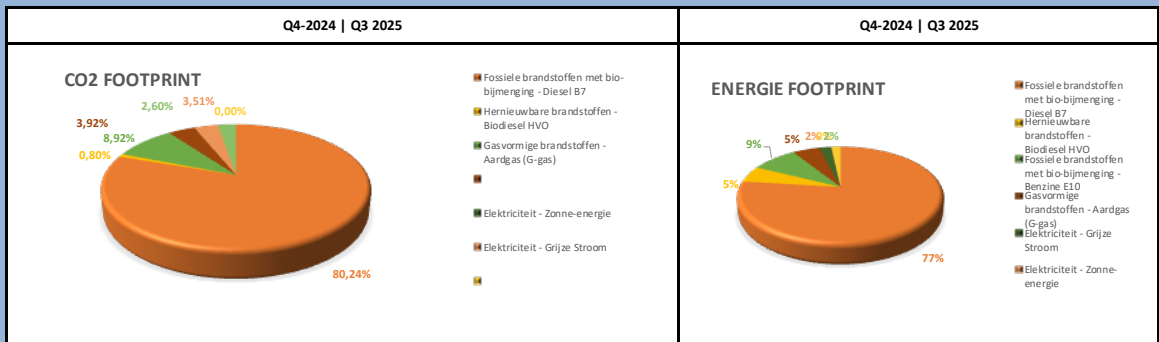
Energiebalans in GJ

Type	hoeveelheid	eenheid	Energie factor	Energie GJ	percentage	Totaal scope	Totaal Scope 1+2	
Energie Scope 1	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Diesel B7	88.000,39	liter	35,90	3159,21	76,87%	3.947,30	4109,59
	Hernieuwbare brandstoffen - Biodiesel HVO	6.507,00	liter	34,54	224,75	5,47%		
	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Benzine E10	11.376,03	liter	31,31	356,18	8,67%		
	Gasvormige brandstoffen - Aardgas (G-gas)	6.545,00	Nm3	31,65	207,15	5,04%		
Energie Scope 2	Elektriciteit - Grijsje Stroom	25.202,00	kWh	3,6000	90,73	2,21%	162,29	
	Elektriciteit - Zonne-energie	1.200,00	kWh	3,6000	4,32	0,11%		
	Elektriciteit - Grijsje Stroom	18.677,72	kWh	3,6000	67,24	1,64%		

CO2-Footprint Market Based (tbv SKAO)

Type	Hoeveelheid	Eenheid	CO2-factor (WTT)	Ton CO2	Percentage	Totaal scope	Totaal Scope 1+2	
CO2 Scope 3 categorie 3	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Diesel B7	88.000,39	liter	0,788	69,34	81,11%	81,85	85,50
	Hernieuwbare brandstoffen - Biodiesel HVO	6.507,00	liter	0,415	2,70	3,16%		
	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Benzine E10	11.376,03	liter	0,658	7,49	8,76%		
	Gasvormige brandstoffen - Aardgas (G-gas)	6.545,00	Nm3	0,355	2,32	2,72%		
CO2 Scope 3 categorie 3	Elektriciteit - Grijsje Stroom	25.202,00	kWh	0,083	2,09	2,45%	3,64	
	Elektriciteit - Zonne-energie	1.200,00	kWh	0,000	-	0,00%		
	Elektriciteit - Grijsje Stroom	18.677,72	kWh	0,083	1,55	1,81%		

Grid-mix voor publicatie SKAO website	Grid (WTW)	Totaal Grid
Stroom (onbekend) gridmix - Electriciteit	45.079,72	0,268
		12,08



<p>De wegingsmethode per FTE</p> <p>Totaal aantal Fte: 32</p> <p>Scope 1 ton CO2 uitstoot per FTE: 10,46</p> <p>Scope 2 ton CO2 uitstoot per FTE: 0,68</p>	<p>QS Nederland</p> <p>Heeft voor scope 1+2 een uitstoot van: 356,55 Ton CO2</p> <p>Dit staat gelijk aan ongeveer: 44,57 Huishoudens</p> <p>108,05 Auto's</p>
--	---

