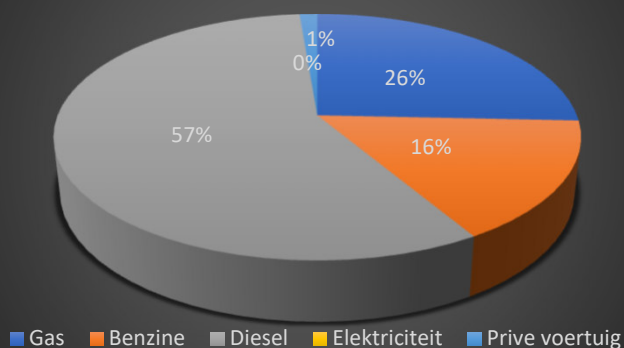


CO₂- Inventarisatie energieverbruik en emissies 2020-1

Scope	Categorie	Bron	Eenheid	Hoeveel heden	CO ₂ Emissie factor WTW	Ton CO ₂	Grondslag
1	Verwarming bedrijfspanden	Gas 100% Biogas	m3	13.297	1,039	13,82	Greenchoice
	Brandstof verbruik bedrijfsauto's en eigen materieel	Benzine	Liter	3.097	2,740	8,49	Travelcard
Diesel			9.537	3,230	30,80		
2 + Business Travel	Gebruik kantoorapparatuur/ elektrisch gereedschap	Electra 100% Nederlandse Wind	kWh	55.300	0,000	0,00	Vattenfall
	Privé auto gebruikt voor zakelijk reizen	Brandstoftyp e niet bekend	Km	3.542	0,195	0,69	Anders
1e halfjaar 2020						Subtotaal : 53,80	Ton CO₂

2020-1 CO₂ Uitstoot per categorie



Per 1 januari 2020 zijn we overgestapt naar een nieuw contract voor de levering van Groen Gas. Door het inkopen van Groen Gas (uit covergisting) is de emissiewaarde gedaald naar 1,039. De levering van stroom uit 100% Nederlandse Wind geeft een emissiefactor van 0.

Voor scope 1 hebben wij in het eerste half jaar geen reductie bereikt (+4,58% t.o.v. periode 2019-1). Voor scope 2 is de emissie met 61,63% gedaald t.o.v 2019-1. Ten opzichte van het basisjaar (2017) liggen we op schema om de doelstellingen te behalen. T.o.v. 2017-1 is er in 2020-1 een totale reductie van 17,57% bereikt. In de reductie van ons dieselverbruik ligt de grootste kans op emissiereductie. Gezien onze stijgende omzet zal dit lastig zijn.

CO₂ emissie Scope 1 en 2 (+BT)

