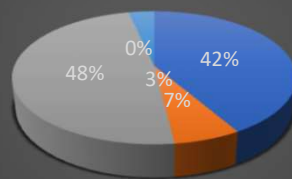


CO₂- Inventarisatie energieverbruik en emissies 2019-1

Scope	Categorie	Bron	Eenheid	Hoeveel heden	CO ₂ Emissie factor WTW	Ton CO ₂	Grondslag	
1	Verwarming bedrijfspanden	Gas	m3	9.362	1,890	17,7	Greenchoice	
		Gas 100% Biogas		3.439	1,260	4,3		
	Verwarming bedrijfspanden Totaal	Gas	m3	12.801		22,0	Greenchoice	
	Brandstof verbruik bedrijfsauto's en eigen materieel	Benzine	Liter	1.256	2,740	3,4	Travelcard	
Diesel		7.948		3,230	25,7			
2	Gebruik kantoorapparatuur/ elektrisch gereedschap	Electra 100% Nederlandse Wind	kWh	48.368	0,000	0,0	Nuon	
		Privé auto gebruikt voor zakelijk reizen						Brandstof type niet bekend
1e halfjaar 2019						Subtotaal :	53,0	Ton CO ₂

2019-1 CO₂ Uitstoot per Categorie



■ Gas ■ Benzine ■ Diesel ■ Elektriciteit ■ Prive voertuig

Per 1 januari 2019 is het contract voor 100% groen gas omgezet naar bosgecompenseerd gas (vanwege tekort aan biogas in Nederland). De levering van stroom uit 100% Nederlandse Wind geeft een emissiefactor van 0. Vanaf januari 2020 kan er pas weer 100% Biogas (emissiefactor 1,260) worden ingekocht.

Voor scope 1 hebben wij in het eerste half jaar geen reductie bereikt (+7,56% t.o.v. periode 2018-1). Voor scope 2 hebben we een reductie van 92,2% (t.o.v. basisjaar 2017) Hiermee is AKA op schema liggen om onze doelstellingen te behalen. Ten opzichte van het basisjaar 2017 is er een totale reductie van 19,45% bereikt. In de reductie van ons gas- en diesilverbruik ligt de grootste kans op emissiereductie. Gezien de omzetstijging zal dit lastig zijn.

CO₂ emissie Scope 1 en 2

