

Jaarrapportage

1 januari t/m 31 december 2022

CO2 Prestatieladder

Emissie inventarisatie voor het jaar 2022

De methodiek en aannames van de CO2 berekeningen voor semester van 2022 worden in dit document beschreven. CO2 staat hier voor de verrekening van de belangrijkste broeigassen naar CO2 equivalent (kort: CO2).

Scope 1 betreft directe emissies:

- Gasverbruik in M3
- Brandstofverbruik van alle voertuigen in lease of eigendom van Vermeulen Groep

Scope 2 betreft emissies:

- Elektriciteitsverbruik in kWh per type stroom
- Zakelijk vervoer in privé-voertuigen in km

Scope 3 betreft alle overige indirecte emissies:

- Aangekochte goederen en diensten (Upstream)
- Brandstof en energie gerelateerde activiteiten (niet opgenomen in scope 1 of scope 2) (Upstream & Downstream)
- Personenvervoer onder werktijd (Business Travel) (Upstream)
- Water
- Werk-woonverkeer in km (Upstream & Downstream)
- Afvalverwerking

Scope 3 emissies zijn alle emissies die ontstaan als gevolg van activiteiten van Vermeulen Groep of voortkomen uit bronnen die niet in eigendom maar wel onder het beheer van de organisatie vallen. Men kan deze differentiëren tussen upstream en downstream CO2e emissies. Upstream emissies relateren tot de aanvoer van producten en services naar de Vermeulen Groep en downstream emissies relateren tot het verbruik en de afvoer van producten of services van de Vermeulen Groep.

De methodiek van de scope 3 CO2e berekeningen worden in het Kwantificatie Scope 3 Emissies document verder toegelicht.

Projecten met Gunningsvoordeel

Projecten met Gunningsvoordeel kunnen hier gevonden worden.

Project	Opdrachtgever	Soort	Datum van	Datum tot	Omschrijving
A0221002	Zoetermeer	A02 Groen	1-3-2021	28-2-2027	Integraal Onderhouds-bestek Oosterheem
A2017008	RWS Zee en Delta	A20 Geïnt. contracten	1-3-2019	29-2-2024	Integraal onderhoud droog Zeeland
A2016001	RWS Zuid Holland	A20 Geïnt. contracten	1-5-2017	30-4-2022	Prestatiecontract West-Nederland Zuid-Noord
A0216001	Lansingerland	A02 Groen	1-1-2017	31-12-2020	Onderhoud Bleiswijk

tCO2	Scope 1	Scope 2	Scope 3
2022	3.486,6	144,9	8.102,6

	tCO2 per FTE
2022	18,9

	gCO2 per Euro Omzet
2022	118,11

