



Tussentijdse CO2-voetafdruk 2021

CO2-uitstoot januari t/m juni 2021

PARTNERS IN PROJECT- EN PROCESMANAGEMENT BV (PINP)

Rapportage CO₂-emissies januari – juni 2021

Opgesteld door Daan Noordanus, tevens verantwoordelijk voor de inhoud van dit document.

Doelstelling

Voor 2021 heeft PinP zichzelf ten doel gesteld om haar eigen bedrijfsvoering CO₂-bewust in te richten en gecertificeerd te krijgen. PinP heeft als doel om haar dienstverlening in 2030 CO₂-neutraal te hebben. Daartoe wil PinP de CO₂-uitstoot van haar bedrijfsvoering in 2021 met 20% gereduceerd hebben t.o.v. het referentiejaar, 2019.

Rapportage

Uitgangspunten

Bij PinP is locatieonafhankelijk werken de norm. PinP heeft geen eigen kantoor waar gewerkt wordt. Voor verwarming en electriciteitsverbruik binnen scope 1 & 2 wordt daarom aangenomen dat de medewerkers thuis 25% extra energie gebruiken door het thuiswerken. Binnen scope 3 worden de reiskilometers (eigen vervoer) gerekend. Tevens wordt hier de uitstoot van de bedrijven meegenomen die verantwoordelijk zijn voor 80% van de omzet van PinP. PinP heeft immers geen invloed op de bedrijfsvoering van deze bedrijven.

PinP gaat bij het berekenen van de CO₂-voetafdruk uit van de uitstoot conform <https://www.co2emissiefactoren.nl/>. PinP maakt geen gebruik van CO₂-opslag of compensatie om haar CO₂-voetafdruk omlaag te brengen. De rapportage van de CO₂-voetafdruk is gemaakt conform de richtlijnen van ISO 14064-1.

CO₂-uitstoot PinP

Scope 1 emissies PinP VOF & BV 2021-1							
Gebruik van	Verbruik	Eenheid	Uitstoot per eenheid (kg CO ₂)*	Gebruik	Eenheid	Uitstoot totaal (kg CO ₂)	Bijdrage aan totaal
Verwarming**	29,17	Nm ³ /maand	1,884	350	Nm ³ /jaar	659	22,97%
Totaal						659	kg CO₂/jaar

Scope 2 emissies PinP VOF & BV 2021							
Elektriciteit**	47,40	kWh/maand	0,556	568,75	kWh/jaar	316	11,02%
Online opslag gegevens ***		kWh/Gb/jaar	2	19	Gb/jaar	38	1,32%
Totaal						354	kg CO₂/jaar

Scope 3 emissies PinP VOF & BV 2021							
Gedeclareerde kilometers eigen medewerkers*							
Benzine, klein		km	0,18	0	km/jaar	0	0,00%
Elektrisch		km	0,078	2500	km/jaar	195	6,79%
Diesel, klein		km	0,157	968	km/jaar	152	5,29%
OV		km	0,015	0	km/jaar	0	0,00%
Totaal						347	kg CO₂/jaar

Totale emissies PinP VOF & BV 2021	
Scope 1	0,7 ton CO ₂
Scope 2	0,4 ton CO ₂
Scope 3	0,3 ton CO ₂
Totaal	1,4 ton CO₂

Tabel 1: CO₂-emissies PinP 2021

De CO₂-uitstoot van PinP was in de eerste helft van 2021 1,4 ton CO₂. In vergelijking met (de helft van de uitstoot in) het referentiejaar is dit een reductie van 28%. Door het huidige beleid door te zetten is de verwachting dat de doelstelling dit jaar ruimschoots gehaald wordt.