

## Emissies projectniveau - PRV210007 Gemaal de Poel

Scope omschrijving	Soor emissie	Scope	Locatie/adres	Organisatie(s)	Toelichting	Eenheid	Emissiefactor*	1E HELFT 2021			
								Totaal 1e helft 2021	Ton CO <sub>2</sub> <sup>1</sup>	Totaal CO <sub>2</sub> groep	% t.o.v. totaal
Business car travel	Brandstof voertuigen t.b.v. project	1	Gemaal de Poel	COMBINATIE	auto's eigen personeel	km	0,195	1466,00	0,29	0,2859	2,82%
Fuel used	Benzine		Gemaal de Poel	COMBINATIE	Machines	liter	2,784	0,00	0,00	0,0000	0,00%
Fuel Used	Diesel		Gemaal de Poel	COMBINATIE	Machines	liter	3,262	1811,00	5,91	5,9075	58,31%
	Propaan		Gemaal de Poel	COMBINATIE	Las en snijwerk	liter	1,725	0,00	0,00	0,0000	0,00%
	Smeerolie		Gemaal de Poel	COMBINATIE	t.b.v materieel	liter	3,035	0,00	0,00	0,0000	0,00%
Electricity purchased	Elektriciteit (Grijs)	2	Gemaal de Poel	COMBINATIE	Projectlocatie	kWh	0,556	0,00	0,00	0,0000	0,00%
	Elektriciteit (Groen)		Gemaal de Poel	COMBINATIE	Projectlocatie	kWh	0	6583,60	0,00	0,0000	0,00%
Fuel used	Diesel (onderaanneming)	3	Gemaal de Poel	DIVERSEN	Machines	liter	3,262	1207,30	3,94	3,9382	38,87%
Woon-werkverkeer	Brandstof voertuigen onderaanneming		Gemaal de Poel	DIVERSEN	auto's	km	0,195	1466,00	0,29	0,2859	2,82%
<b>Totaal ton CO<sub>2</sub> Bedrijfsniveau</b>										<b>10,13</b>	<b>100,00%</b>

1) Totaal \* emissiefactor / 1000

2) Vervoer personenauto's eigen personeel en derden is gebaseerd op een schatting  
 Afstand kantoor - projectlocatie retour is 73,3km  
 Emissie voertuig onbekend 195gr/km  
 20 werkdagen in 1e helft 2021  
 1 eigen auto  
 1 auto onderaanneming

3) Elektriciteit verbruik is gebaseerd op de meterstand van 23-11-2021.

De meter is op 19-8-2020 opgehangen met een stand van 4501Kwh

De stand op 23-11-2021 is 20960 Kwh

20960 - 4501 = 16459 Kwh totaal / 15 maanden = 1097 Kwh per maand.

in de eerste helft van 2021 wordt daorm uitgegaan van een verbruik van 6 \* 1097 = 6583,6 Kwh

4) Dit project betreft een combinatie (50/50) met Gebr. Beentjes Grond- Weg- en Waterbouw B.V

De emissies worden 50/50 verdeeld, dit betekend dat iedere BV 5,066 ton CO<sub>2</sub> meerekend op de footprint.

