

Emissie inventarisatie 2016 -2021

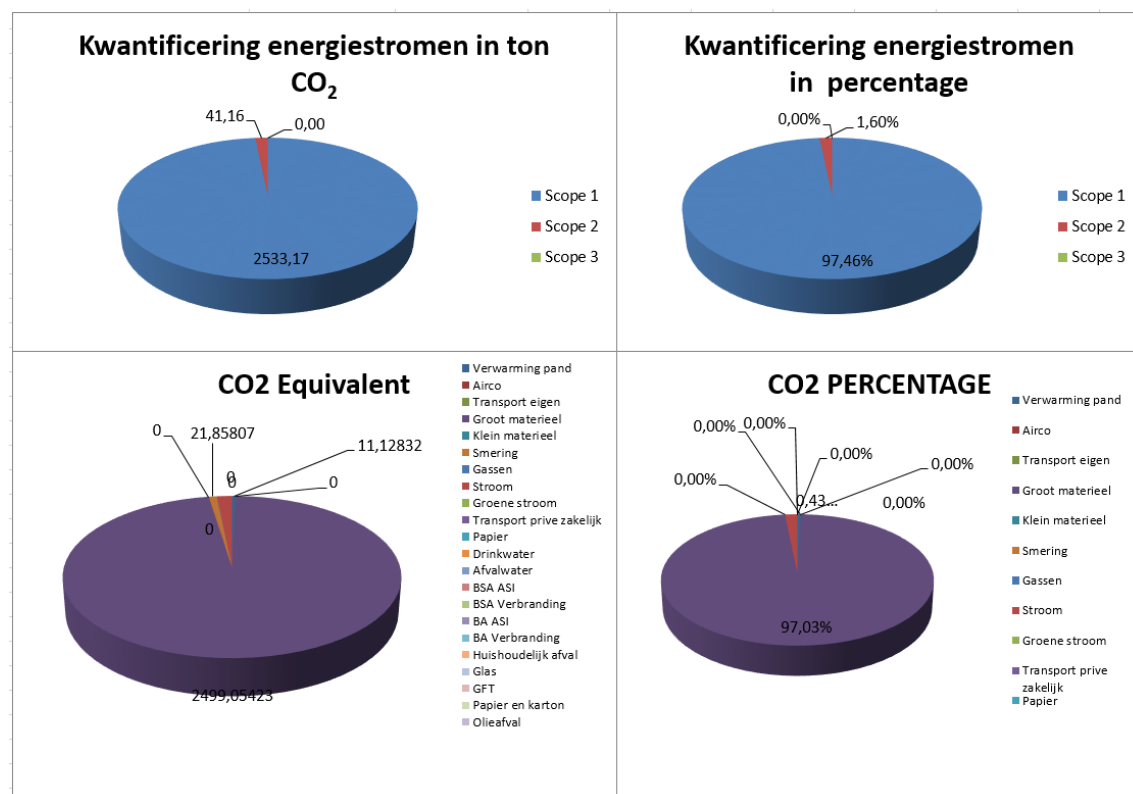
Holding Gebr. Van Erp Loonbedrijf B.V.

Inhoud

Emissie inventarisatie 2016 scope 1&2.....	3
Emissie inventarisatie 2017 scope 1&2.....	4
Emissie inventarisatie 2018 Scope 1&2.....	5
Emissie inventarisatie 2019 Scope 1&2.....	6
Emissie inventarisatie 2020 Scope 1&2.....	7
Emissie inventarisatie 2020 Scope 1&2.....	8
Emissie inventarisatie in grafieken.....	9
Emissie inventarisatie 2017 Scope 1,2 & 3.....	10
Emissie inventarisatie 2018 Scope 1,2 & 3.....	10
Emissie inventarisatie 2019 Scope 1,2 & 3.....	11
Emissie inventarisatie 2020 Scope 1,2 & 3.....	12
Emissie inventarisatie 2021 Scope 1,2 & 3.....	12
Emissie inventarisatie grafiek scope 3.....	13
Emissie inventarisatie project met gunning.....	14
Doelstellingen.....	14

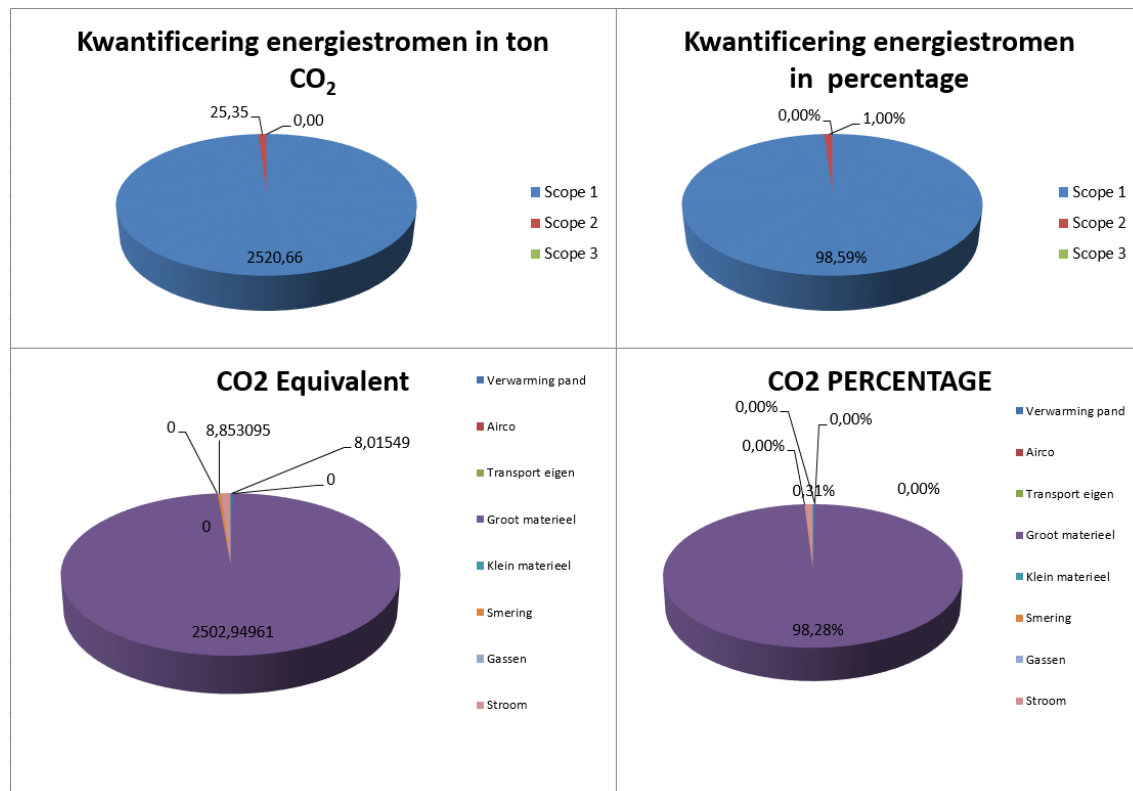
Emissie inventarisatie 2016 scope 1&2

		CO ² equivalent	Verbruik	Eenheid	CO ² Uitstoot	Percentage	
CO2 scope 1							
Brandstoffen voor verwarming							
Verwarming pand	Aardgas	0,001890	ton CO2 / m3	5888	m ³	11,12832 Ton CO ²	0,43%
Emissies							
Lassen	Acethyleen	0,005639	ton CO2 / liter	200	liter	1,1278 Ton CO ²	0,04%
	Protegon	0,003650	ton CO2/liter	350	liter	1,2775 Ton CO ²	0,05%
Zakelijk verkeer							
Groot materieel	Diesel	0,003230	ton CO2 / liter	773701	liter	2499,05423 Ton CO ²	97,03%
Smering	Olie	0,003035	ton CO2/ liter	7202	liter	21,85807 Ton CO ²	0,85%
			Subtotaal scope 1		2534,44592	Ton CO ²	98,40%
CO2 scope 2							
Electriciteit							
	Ingekocht	0,000526	kg/kWh	78255	kWh	41,16213 Ton CO ²	1,60%
	Groene stroom			0	kWh	0 Ton CO ²	0,00%
Priveauto voor zakelijk verkeer							
Personenauto per km	Benzine	0,000220	ton CO2/ km	0	liter	0 Ton CO ²	0,00%
Personenauto per km	Diesel	0,000213	ton CO2/ km	0	liter	0 Ton CO ²	0,00%
			Subtotaal scope 2		41,16213	Ton CO ²	1,60%
CO2 scope 3							
Totaal							
			Totaal scope 1 + 2 + 3		2575,60805		100,00%
			Totaal afgerond		2576	Ton CO ²	



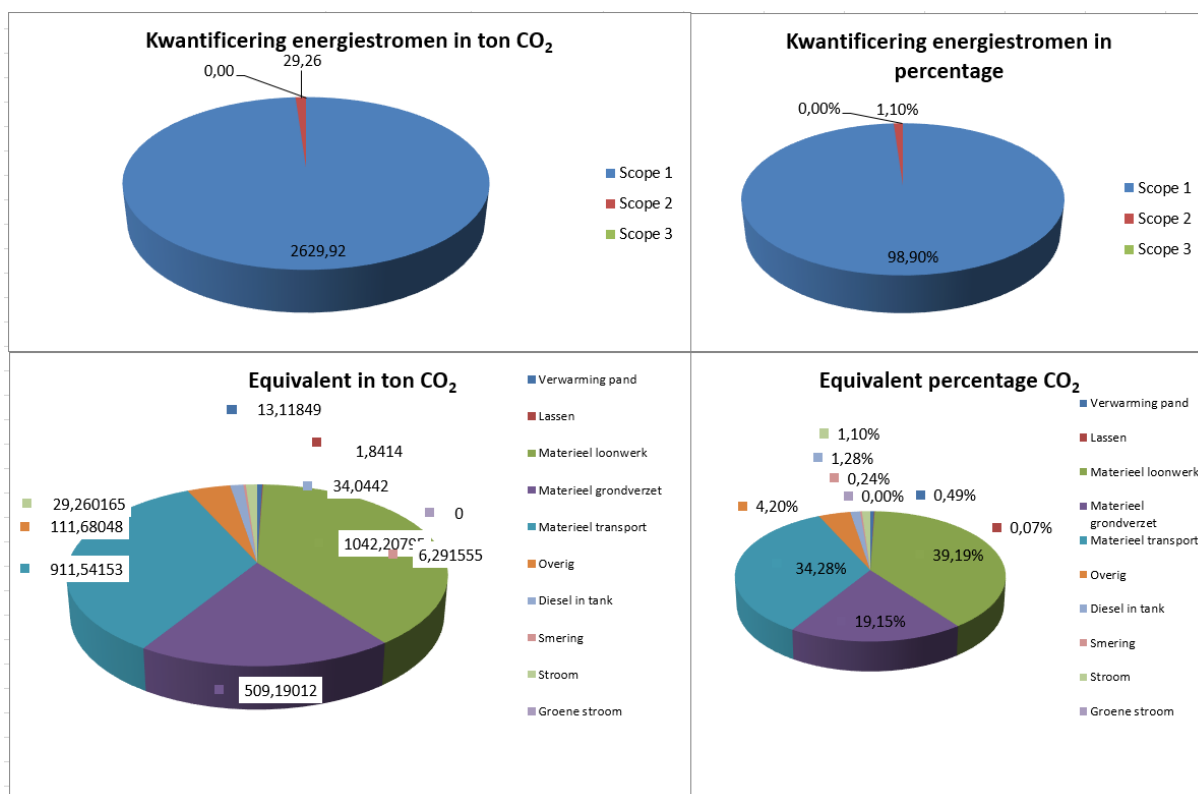
Emissie inventarisatie 2017 scope 1&2

		CO ² equivalent	Verbruik	Eenheid	CO ² Uitstoot	Percentage	
CO2 scope 1							
Brandstoffen voor verwarming							
Verwarming pand	Aardgas	0,001890	ton CO2 / m3	4241	m ³	8,01549 Ton CO ²	0,31%
Emissies							
Lassen	Acethyleen	0,005639	ton CO2 / liter	150	liter	0,84585 Ton CO ²	0,03%
	Protegon	0,003650	ton CO2/liter	200	liter	0,73 Ton CO ²	0,03%
Zakelijk verkeer							
Groot materieel	Diesel	0,003230	ton CO2 / liter	774907	liter	2502,94961 Ton CO ²	98,28%
Smering	Olie	0,003035	ton CO2/ liter	2917	liter	8,853095 Ton CO ²	0,35%
				Subtotaal scope 1		2521,394045 Ton CO ²	99,00%
CO2 scope 2							
Electriciteit							
	Ingekocht	0,000526	kg/kWh	48202	kWh	25,354252 Ton CO ²	1,00%
	Groene stroom			0	kWh	0 Ton CO ²	0,00%
Priveauto voor zakelijk verkeer							
Personenauto per km	Benzine	0,000220	ton CO2/ km	0	liter	0 Ton CO ²	0,00%
Personenauto per km	Diesel	0,000213	ton CO2/ km	0	liter	0 Ton CO ²	0,00%
				Subtotaal scope 2		25,354252 Ton CO ²	1,00%
CO2 scope 3							
Totaal							
				Totaal scope 1 + 2+ 3		2546,748297	100,00%
				Totaal afgerond		2547 Ton CO ²	



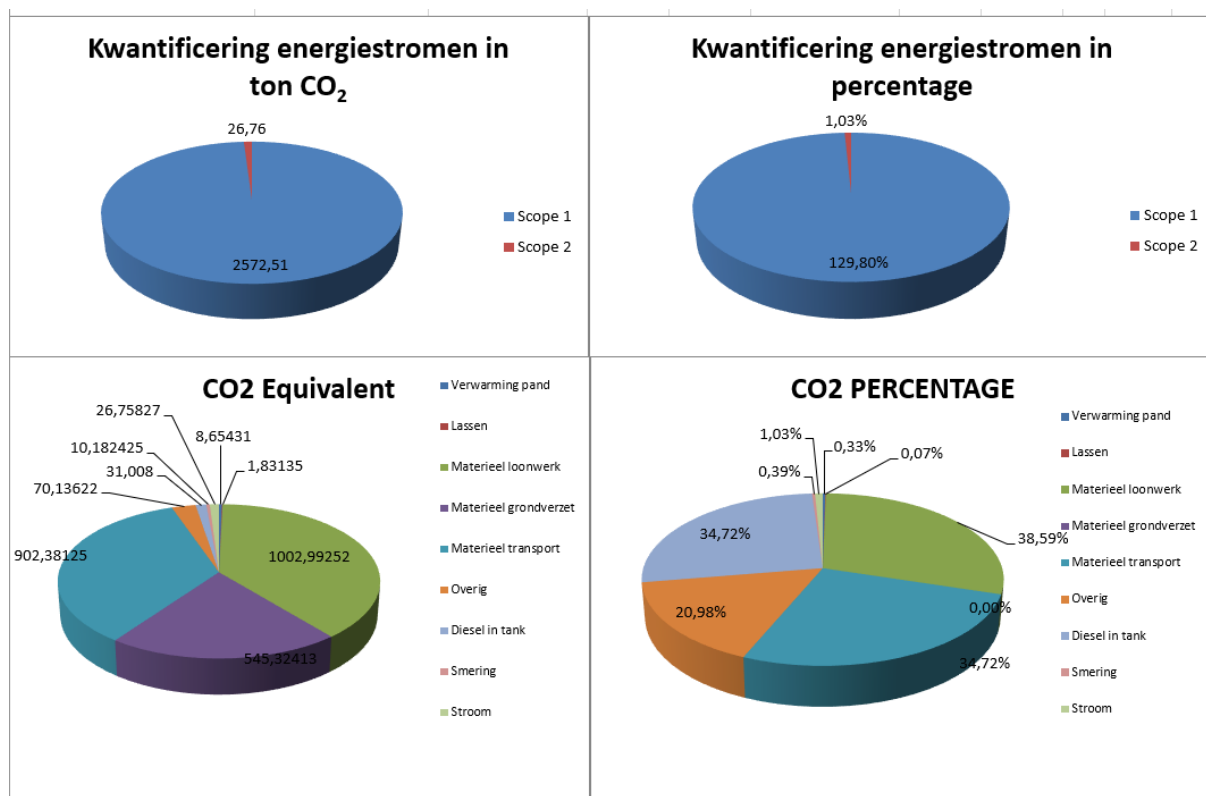
Emissie inventarisatie 2018 Scope 1&2

		CO ² Uitstoot per eenheid	Verbruik	Eenheid	CO ² -equivalent	Percentage
CO2 scope 1						
Brandstoffen voor verwarming						
Verwarming pand	Aardgas	0,001890	ton CO2 / m3	6941 m ³	13,11849 Ton CO ²	0,49%
Emissies						
Lassen	Acethyleen	0,005639	ton CO2 / liter	100 liter	0,5639 Ton CO ²	0,02%
	Protegon	0,003650	ton CO2 / liter	350 liter	1,2775 Ton CO ²	0,05%
Zakelijk verkeer						
Materieel loonwerk	Diesel	0,003230	ton CO2 / ve	322665 liter	1042,20795 Ton CO ²	39,19%
Materieel grondverzet	Diesel	0,003230	ton CO2 / ve	157644 liter	509,19012 Ton CO ²	19,15%
Materieel transport	Diesel	0,003230	ton CO2 / ve	282211 liter	911,54153 Ton CO ²	34,28%
Overig	Diesel	0,003230	ton CO2 / ve	34576 liter	111,68048 Ton CO ²	4,20%
Diesel in tank	Diesel	0,003230	ton CO2 / ve	10540 liter	34,0442 Ton CO ²	1,28%
Smering	Olie	0,003035	ton CO2 / liter	2073 liter	6,291555 Ton CO ²	0,24%
				Subtotaal scope 1	2629,915725	Ton CO ²
CO2 scope 2						
Electriciteit	Ingekocht	0,000649	kg/kWh	45085 kWh	29,260165 Ton CO ²	1,10%
				Subtotaal scope 2	29,260165	Ton CO ²
Totaal						
				Totaal scope 1 + 2	2659,17589	100,00%
				Totaal afgerond	2659	Ton CO ²



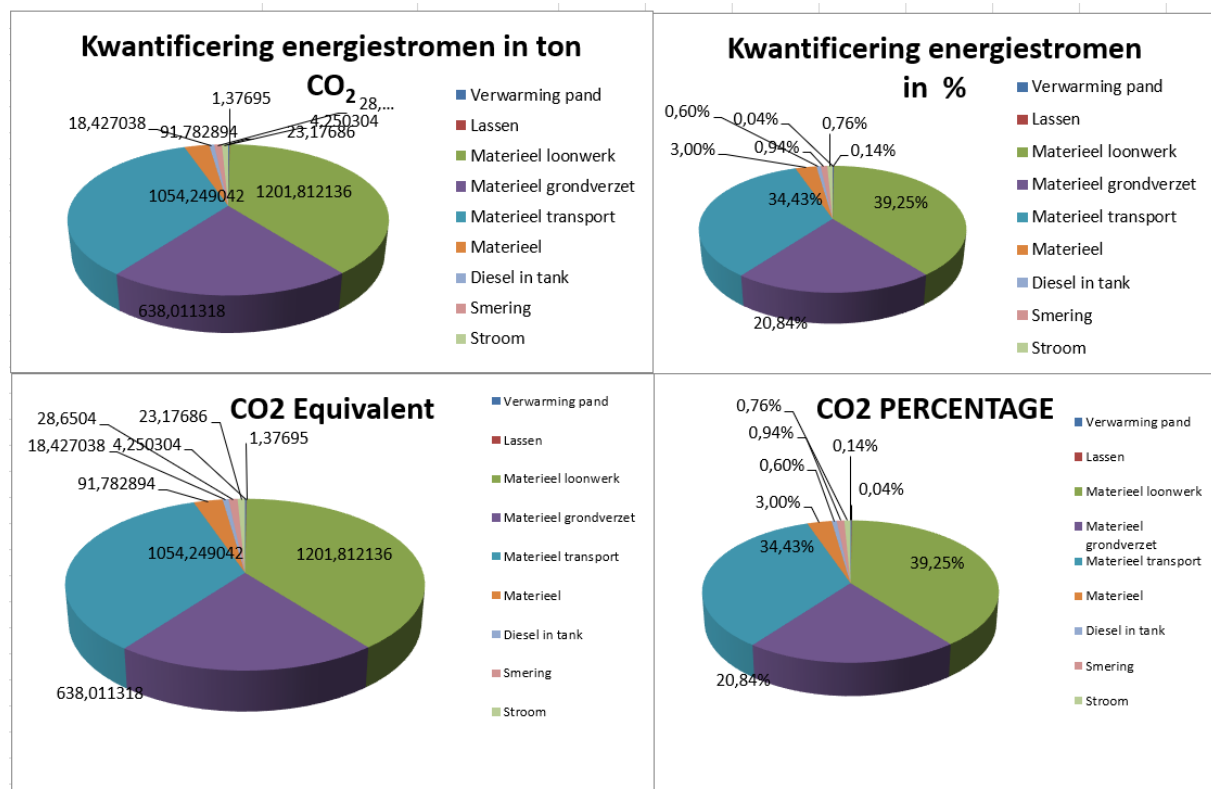
Emissie inventarisatie 2019 Scope 1&2

			CO ² Uitstoot per eenheid	Verbruik	Eenheid	CO ² -equivalent	Percentage
CO2 scope 1							
Brandstoffen voor verwarming							
Verwarming pand	Aardgas	0,001890	ton CO2 / liter	4579	m ³	8,65431 Ton CO ²	0,33%
Emissies							
Lassen	Acethyleen	0,005639	ton CO2 / kg	150	liter	0,84585 Ton CO ²	0,03%
	Protegon	0,003650	ton CO2 / m3	270	liter	0,9855 Ton CO ²	0,04%
Zakelijk verkeer							
Materieel loonwerk	Diesel	0,003230	ton CO2 / liter	310524	liter	1002,99252 Ton CO ²	38,59%
Materieel grondverzet	Diesel	0,003230	ton CO2 / liter	168831	liter	545,32413 Ton CO ²	20,98%
Materieel transport	Diesel	0,003230	ton CO2 / liter	279375	liter	902,38125 Ton CO ²	34,72%
Overig	Diesel	0,003230	ton CO2 / liter	21714	liter	70,13622 Ton CO ²	2,70%
Diesel in tank	Diesel	0,003230	ton CO2 / liter	9600	liter	31,008 Ton CO ²	1,19%
Smering	Olie	0,003035	0	3355	liter	10,182425 Ton CO ²	0,39%
				Subtotaal scope 1		2572,510205	Ton CO ²
CO2 scope 2							
Electriciteit	Ingekocht	0,000649	kg/kWh	41230	kWh	26,75827 Ton CO ²	1,03%
				Subtotaal scope 2		26,75827	Ton CO ²
Totaal							
				Totaal scope 1 + 2		2599,268475	100,00%
				Totaal afgerond		2599	Ton CO ²



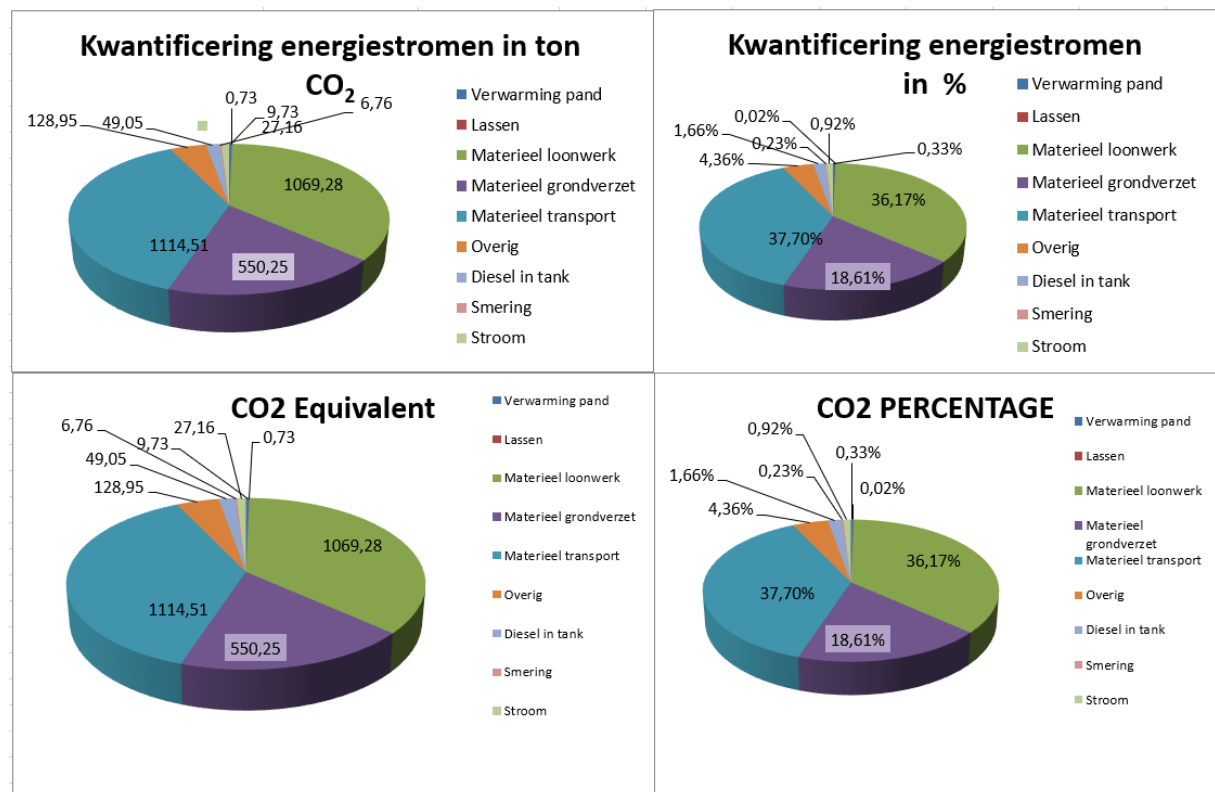
Emissie inventarisatie 2020 Scope 1&2

		CO ² Uitstoot per eenheid	Verbruik	Eenheid	CO ² -equivalent	Percentage	
CO2 scope 1							
Brandstoffen voor verwarming							
Verwarming pand	Aardgas	0,001884	ton CO2 / m3	2256	m ³	4,250304 Ton CO ²	0,14%
Emissies							
Lassen	Acethyleen	0,005639	ton CO2 / kg	50	liter	0,28195 Ton CO ²	0,01%
	Protegon	0,003650	ton CO2 / m3	300	liter	1,095 Ton CO ²	0,04%
Zakelijk verkeer							
Materieel loonwerk	Diesel	0,003262	ton CO2 / liter	368428	liter	1201,812136 Ton CO ²	39,25%
Materieel grondverzet	Diesel	0,003262	ton CO2 / liter	195589	liter	638,011318 Ton CO ²	20,84%
Materieel transport	Diesel	0,003262	ton CO2 / liter	323191	liter	1054,249042 Ton CO ³	34,43%
Overig	Diesel	0,003262	ton CO2 / liter	28137	liter	91,782894 Ton CO ²	3,00%
Diesel in tank	Diesel	0,003262	ton CO2 / liter	5649	liter	18,427038 Ton CO ²	0,60%
Smering	Olie	0,003035	ton CO2 / liter	9440	liter	28,6504 Ton CO ²	0,94%
				Subtotaal scope 1		3038,560082	Ton CO ²
CO2 scope 2							
Electriciteit							
	Ingekocht	0,000556	kg/kWh	41685	kWh	23,17686 Ton CO ²	0,76%
	Groene stroom				kWh	0 Ton CO ²	0,00%
				Subtotaal scope 2		23,17686	Ton CO ²
				Totaal scope 1&2		3061,736942	

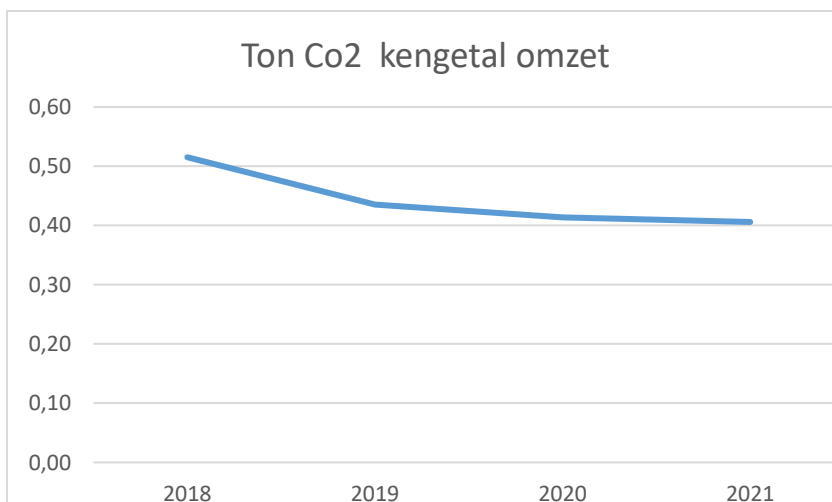
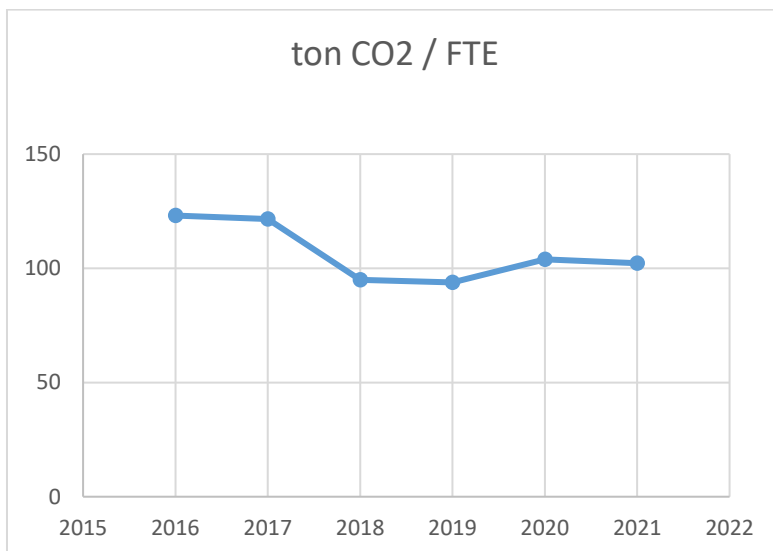
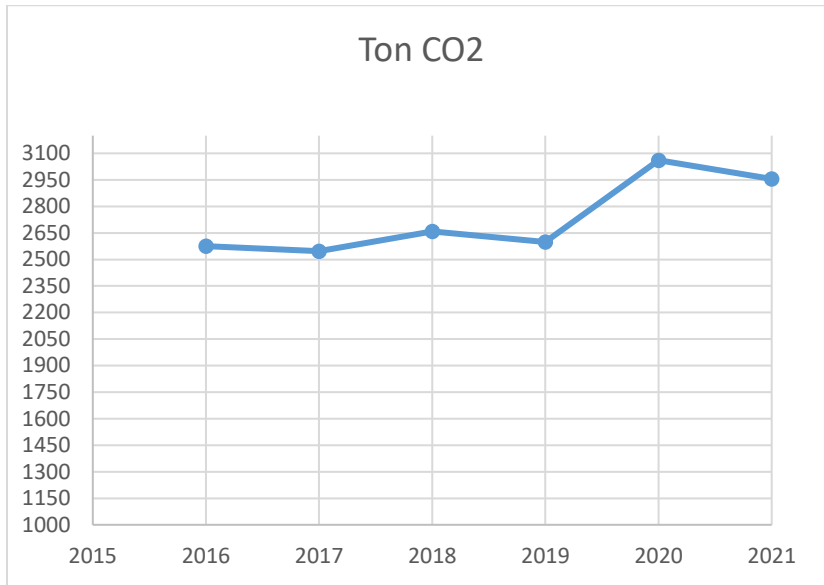


Emissie inventarisatie 2021 Scope 1&2

		CO ² Uitstoot per eenheid	Verbruik	Eenheid	CO ² -equivalent	Percentage
CO2 scope 1						
Brandstoffen voor verwarming						
Verwarming pand	Aardgas	0,002085	ton CO ₂ / m ³	4669 m ³	9,734865 Ton CO ₂	0,33%
Emissies						
Lassen	Acethyleen	0,005639	ton CO ₂ / kg	0 liter	0 Ton CO ₂	0,00%
	Protegon	0,003650	ton CO ₂ / m ³	200 liter	0,73 Ton CO ₂	0,02%
Zakelijk verkeer						
Materieel loonwerk	Diesel	0,003262	ton CO ₂ / liter	327798 liter	1069,277076 Ton CO ₂	36,17%
Materieel grondverzet	Diesel	0,003262	ton CO ₂ / liter	168684 liter	550,247208 Ton CO ₂	18,61%
Materieel transport	Diesel	0,003262	ton CO ₂ / liter	341665 liter	1114,51123 Ton CO ₂	37,70%
Overig	Diesel	0,003262	ton CO ₂ / liter	39531 liter	128,950122 Ton CO ₂	4,36%
Diesel in tank	Diesel	0,003262	ton CO ₂ / liter	15038 liter	49,053956 Ton CO ₂	1,66%
Smering	Olie	0,003035	ton CO ₂ / liter	2228 liter	6,76198 Ton CO ₂	0,23%
				Subtotaal scope 1	2929,266437	Ton CO ₂
CO2 scope 2						
Electriciteit						
	Ingekocht	0,000523	kg/kWh	51932 kWh	27,160436 Ton CO ₂	0,92%
	Groene stroom			kWh	0 Ton CO ₂	0,00%
				Subtotaal scope 2	27,160436	Ton CO ₂
				Totaal scope 1&2	2956,426873	



Emissie inventarisatie in grafieken



Emissie inventarisatie 2017 Scope 1,2 & 3

		CO ² Uitstoot per eenheid	Verbruik	Eenheid	CO ² -equivalent	Percentage
CO2 scope 1						
Brandstoffen voor verwarming						
Verwarming pand	Aardgas	0,001890 ton CO ₂ / m ³	6118 m ³		11,56302 Ton CO ₂	0,04%
Emissies						
Lassen	Acethyleen	0,005639 ton CO ₂ / liter	150 liter		0,84585 Ton CO ₂	0,00%
	Protegon	0,003650 ton CO ₂ / liter	200 liter		0,73 Ton CO ₂	0,00%
Zakelijk verkeer						
Groot materieel	Diesel	0,003230 ton CO ₂ / ve	774907 liter		2502,94961 Ton CO ₂	8,08%
Smering	Olie	0,003035 ton CO ₂ / liter	2917 liter		8,853095 Ton CO ₂	0,03%
			Subtotaal scope 1		2524,941575	Ton CO ₂
CO2 scope 2						
Electriciteit						
	Ingekocht	0,000649 kg/kWh	48202 kWh		31,283098 Ton CO ₂	0,10%
	Groene stroom	kg/kWh	kWh		0 Ton CO ₂	0,00%
			Subtotaal scope 2		31,283098	Ton CO ₂
CO2 scope 3						
Upstream						
Aangekochte goederen en diensten	reparaties				42 Ton CO ₂	0,14%
	personeel				0,94 Ton CO ₂	0,00%
	werken derden				529 Ton CO ₂	1,71%
Woon-werkverkeer					0,86 Ton CO ₂	0,00%
downstream transport en distributie						
transport en distributie					27847 Ton CO ₂	89,90%
			Subtotaal scope 3		28419,8	Ton CO ₂
Totaal						
			Totaal scope 1 + 2 + 3		30976,02467	100,00%
			Totaal afgerond		30976	

Emissie inventarisatie 2018 Scope 1,2 & 3

		CO ² Uitstoot per eenheid	Verbruik	Eenheid	CO ² -equivalent	Percentage
CO2 scope 1						
Brandstoffen voor verwarming						
Verwarming pand	Aardgas	0,001890 ton CO ₂ / m ³	6941 m ³		13,11849 Ton CO ₂	0,05%
Emissies						
Lassen	Acethyleen	0,005639 ton CO ₂ / liter	100 liter		0,5639 Ton CO ₂	0,00%
	Protegon	0,003650 ton CO ₂ / liter	350 liter		1,2775 Ton CO ₂	0,00%
Zakelijk verkeer						
Materieel loonwerk	Diesel	0,003230 ton CO ₂ / ve	322665 liter		1042,20795 Ton CO ₂	3,58%
Materieel grondverzet	Diesel	0,003230 ton CO ₂ / ve	157644 liter		509,19012 Ton CO ₂	1,75%
Materieel transport	Diesel	0,003230 ton CO ₂ / ve	282211 liter		911,54153 Ton CO ₂	3,13%
Overig	Diesel	0,003230 ton CO ₂ / ve	34576 liter		111,68048 Ton CO ₂	0,38%
Diesel in tank	Diesel	0,003230 ton CO ₂ / ve	10540 liter		34,0442 Ton CO ₂	0,12%
Smering	Olie	0,003035 ton CO ₂ / liter	2073 liter		6,291555 Ton CO ₂	0,02%
			Subtotaal scope 1		2629,915725	Ton CO ₂
CO2 scope 2						
Electriciteit						
	Ingekocht	0,000649 kg/kWh	45085 kWh		29,260165 Ton CO ₂	0,10%
			Subtotaal scope 2		29,260165	Ton CO ₂
Totaal						
			Totaal scope 1 + 2		2659,17589	9,13%
			Totaal afgerond		2659	Ton CO ₂
CO2 scope 3						
Upstream						
Aangekochte goederen en diensten	reparaties				35 Ton CO ₂	0,12%
	personeel				0,9 Ton CO ₂	0,00%
	werken derden				432 Ton CO ₂	1,48%
woon-werkverkeer					4 Ton CO ₂	0,01%
Downstream						
transport en distributie					26000 Ton CO ₂	89,25%
			Subtotaal scope 3		26471,9	Ton CO ₂
Totaal						
			Totaal scope 1 + 2 + 3		29131,07589	100,00%
			Totaal afgerond		29131	

Emissie inventarisatie 2019 Scope 1,2 & 3

		CO ² Uitstoot per eenheid	Verbruik	Eenheid	CO ² -equivalent	Percentage
CO2 scope 1						
Brandstoffen voor verwarming						
Verwarming pand	Aardgas	0,001890	ton CO2 / liter	4579 m ³	8,65431 Ton CO ²	0,03%
Emissies						
Lassen	Acethyleen	0,005639	ton CO2 / kg	150 liter	0,84585 Ton CO ²	0,00%
	Protegon	0,003650	ton CO2 / m3	270 liter	0,9855 Ton CO ²	0,00%
Zakelijk verkeer						
Materieel loonwerk	Diesel	0,003230	ton CO2 / liter	310524 liter	1002,99252 Ton CO ²	3,42%
Materieel grondverzet	Diesel	0,003230	ton CO2 / liter	168831 liter	545,32413 Ton CO ²	1,86%
Materieel transport	Diesel	0,003230	ton CO2 / liter	279375 liter	902,38125 Ton CO ²	3,08%
Overig	Diesel	0,003230	ton CO2 / liter	21714 liter	70,13622 Ton CO ²	0,24%
Diesel in tank	Diesel	0,003230	ton CO2 / liter	9600 liter	31,008 Ton CO ²	0,11%
Smering	Olie	0,003035	0	3355 liter	10,182425 Ton CO ²	0,03%
				Subtotaal scope 1	2572,510205	Ton CO ²
CO2 scope 2						
Electriciteit	Ingekocht	0,000649	kg/kWh	41230 kWh	26,75827 Ton CO ²	0,09%
				Subtotaal scope 2	26,75827	Ton CO ²
Totaal						
				Totaal scope 1 + 2	2599,268475	
				Totaal afgerond	2599	Ton CO ²
CO2 scope 3						
Upstream						
aangekochte goederen en diensten					455 Ton CO ²	1,55%
kapitaalgoederen					65 Ton CO ²	0,22%
Upstream transport en distributie					20 Ton CO ²	0,07%
Woonwerkverkeer					150 Ton CO ²	0,51%
Downstream						
transport en distributie					26000 Ton CO ²	88,77%
				Subtotaal scope 3	26690	Ton CO ²
Totaal						
				Totaal scope 1 + 2 + 3	29289,26848	
				Totaal afgerond	29289	100,00%

Note: in februari 2021 is ontdekt dat in de scope 3: Woonwerkverkeer een decimaalfout is gemaakt. Het woon werkverkeer had een getal van 15 ton Co2 dienen te bevatten.

Emissie inventarisatie 2020 Scope 1,2 & 3

		CO ² Uitstoot per eenheid	Verbruik	Eenheid	CO ² -equivalent	Percentage	
CO2 scope 1							
Brandstoffen voor verwarming							
Verwarming pand	Aardgas	0,001884	ton CO2 / m3	2256	m ³	4,250304 Ton CO ²	0,01%
Emissies							
Lassen	Acethyleen	0,005639	ton CO2 / kg	50	liter	0,28195 Ton CO ²	0,00%
	Protegon	0,003650	ton CO2 / m3	300	liter	1,095 Ton CO ²	0,00%
Zakelijk verkeer							
Materieel loonwerk	Diesel	0,003262	ton CO2 / liter	368428	liter	1201,812136 Ton CO ²	4,20%
Materieel grondverzet	Diesel	0,003262	ton CO2 / liter	195589	liter	638,011318 Ton CO ²	2,23%
Materieel transport	Diesel	0,003262	ton CO2 / liter	323191	liter	1054,249042 Ton CO ³	3,68%
Overig	Diesel	0,003262	ton CO2 / liter	28137	liter	91,782894 Ton CO ²	0,32%
Diesel in tank	Diesel	0,003262	ton CO2 / liter	5649	liter	18,427038 Ton CO ²	0,06%
Smering	Olie	0,003035	ton CO2 / liter	9440	liter	28,6504 Ton CO ²	0,10%
				Subtotaal scope 1		3038,560082	Ton CO ²
CO2 scope 2							
Electriciteit							
	Ingekocht	0,000556	kg/kWh	41685	kWh	23,17686 Ton CO ²	0,08%
	Groene stroom				kWh	0 Ton CO ²	0,00%
				Subtotaal scope 2		23,17686	Ton CO ²
				Totaal scope 1&2		3061,736942	
CO2 scope 3							
CO2 scope 3							
Upstream							
aangekochte goederen en diensten						461 Ton CO ²	1,61%
kapitaal goederen						60 Ton CO ²	0,21%
upstream transport en distributie						30 Ton CO ²	0,10%
Woonwerkverkeer						14 Ton CO ²	0,05%
Downstream							
transport en distributie						25000 Ton CO ²	87,33%
				Subtotaal scope 3		25565	Ton CO ²
Totaal							
				Totaal scope 1 + 2 + 3		28626,73694	100,00%
				Totaal afgerond		28627	

Emissie inventarisatie 2021 Scope 1,2 & 3

		CO ² Uitstoot per eenheid	Verbruik	Eenheid	CO ² -equivalent	Percentage	
CO2 scope 1							
Brandstoffen voor verwarming							
Verwarming pand	Aardgas	0,002085	ton CO2 / m3	4669	m ³	9,734865 Ton CO ²	0,03%
Emissies							
Lassen	Acethyleen	0,005639	ton CO2 / kg	0	liter	0 Ton CO ²	0,00%
	Protegon	0,003650	ton CO2 / m3	200	liter	0,73 Ton CO ²	0,00%
Zakelijk verkeer							
Materieel loonwerk	Diesel	0,003262	ton CO2 / liter	327798	liter	1069,277076 Ton CO ²	3,72%
Materieel grondverzet	Diesel	0,003262	ton CO2 / liter	168684	liter	550,247208 Ton CO ²	1,91%
Materieel transport	Diesel	0,003262	ton CO2 / liter	341665	liter	1114,51123 Ton CO ³	3,88%
Overig	Diesel	0,003262	ton CO2 / liter	39531	liter	128,950122 Ton CO ²	0,45%
Diesel in tank	Diesel	0,003262	ton CO2 / liter	15038	liter	49,053956 Ton CO ²	0,17%
Smering	Olie	0,003035	ton CO2 / liter	2228	liter	6,76198 Ton CO ²	0,02%
				Subtotaal scope 1		2929,266437	Ton CO ²
CO2 scope 2							
Electriciteit							
	Ingekocht	0,000523	kg/kWh	51932	kWh	27,160436 Ton CO ²	0,09%
	Groene stroom				kWh	0 Ton CO ²	0,00%
				Subtotaal scope 2		27,160436	Ton CO ²
				Totaal scope 1&2		2956,426873	
CO2 scope 3							
CO2 scope 3							
Upstream							
aangekochte goederen en diensten						679 Ton CO ²	2,36%
kapitaal goederen						74 Ton CO ²	0,26%
upstream transport en distributie						25 Ton CO ²	0,09%
Woonwerkverkeer						14 Ton CO ²	0,05%
Downstream							
transport en distributie						25000 Ton CO ²	86,96%
				Subtotaal scope 3		25792	Ton CO ²
Totaal							
				Totaal scope 1 + 2 +3		28748,42687	100,00%
				Totaal afgerond		28748	

Emissie inventarisatie grafiek scope 3

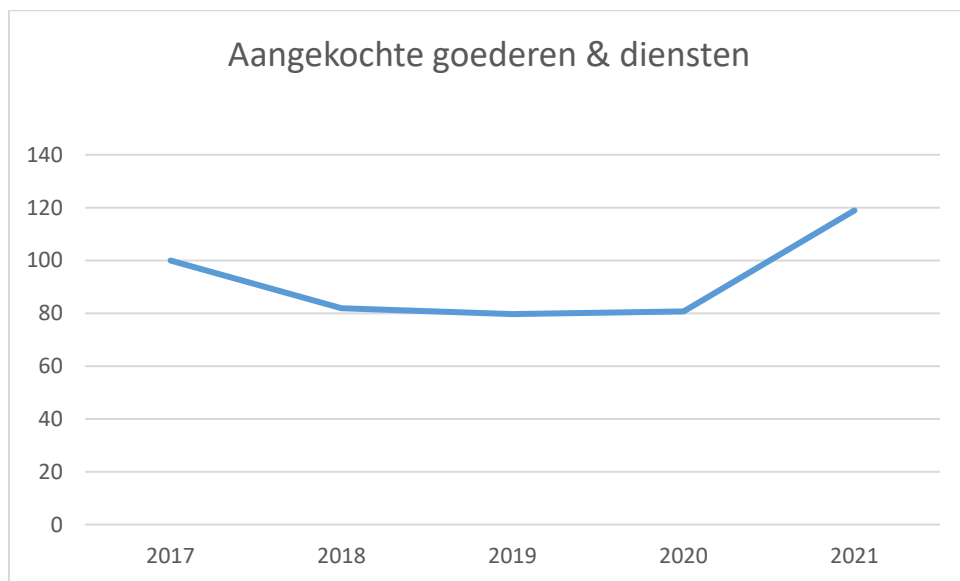
Samenvattend

	aangek. Goederen & diensten	Woonwerk verkeer	kapitaal goederen	upstream transp. & distr	downstr, transport & distr	Totaal
2017	571	0,86			27847	28418,9
2018	468	4			26000	26472
2019	455	15	65	20	26000	26555
2020	461	14	60	30	25000	25565
2021	679	14	74	25	25000	25792

Ons bedrijf heeft de meeste invloed op de Upstream aankoop van goederen en diensten.

In percentages van het basisjaar geeft dat het volgende verloop vanaf 2017. Waarbij het basisjaar 2017 100% is in de weergave.

De stijging is ondermeer te verklaren doordat het bedrijf meer heeft ingezet op inkoop werken derden. Ons bedrijf werkt veel samen en huurt personeel met materieel in voor de werken. Daarbij wordt gekeken dat de leverancier zich conformeert aan de maatregelen.



Emissie inventarisatie project met gunning

Het gaat hier om het project van Waterschap Aa en Maas; EVZ.

Dit project is ondertussen afgelopen.

In absolute getallen:

Jaar	maanden	CO ₂ uitstoot
2018	6	65,6
2019	3	26,99
2020	4	35,31

*note: maanden zijn het aantal maanden mbt de doorlooptijd van de werkzaamheden

Op basis van uren:

	Uren	CO ₂ uitstoot	CO ₂ uitstoot per uur
2018	1179	66,25	0,056
2019	550,25	23,37	0,042
2020	726,3	33,17	0,046

Er is over het jaar 2021 geen project met gunningsvoordeel.

Doelstellingen

In april 2022 is de periodieke audit gepland. Dit op niveau 4 van de CO₂-Prestatieladder.

De doelstelling voor de jaren 2021-2023 is het verminderen van de CO₂ uitstoot met 3% voor scope 1 bij gelijkblijvende werkzaamheden ten opzichte van 2020. Voorheen was deze doelstelling 5%.

Ten aanzien van scope 2 hebben we ook gekeken naar de doelstellingen.

We hebben een contract voor groene stroom, echter deze voldoet niet aan de normen van het SKAO, als het mogelijk is om het contract over te sluiten dan zullen we in de normen van SKAO daarbij betrekken. De hoeveelheid ingekochte kWh is al wel verminderd, onder andere door overal LED verlichting te installeren. We zullen waar mogelijk nog efficiënter omgaan met de verbruiken. Een doelstelling van 1% per jaar lijkt ons vooralsnog redelijk.

De doelstelling voor scope 3 blijft het behouden van de 20% reductie, we werken toe naar een extra reductie van 2% per jaar op de upstream uitstoot, daar waar we de meeste invloed kunnen uitoefenen.

Datum, 28 maart 2022

Namens de directie,

M. Van Erp

