



Emissie-inventaris 2018 - 1e halfjaar

Scope 1	omvang	eenheid	emissiefactor	ton CO ₂
Gasverbruik	2.366,00	m ³	1.890	4,5
Brandstofverbruik wagenpark (diesel)	41.366,00	liters	3.230	133,6
Brandstofverbruik wagenpark (benzine)	6.640,00	liters	2.740	18,2
Totaal scope 1				156,3

Scope 2	omvang	eenheid	emissiefactor	ton CO ₂
Elektraverbruik (grijs) Kantoor	88.880,00	kWh	649	57,7
Elektraverbruik (grijs) Projecten	162.445,00	kWh	649	105,4
Zakelijke kilometers openbaar vervoer	13.154,00	km's	36	0,5
Vliegreizen 0 - 700	5.313,00	km's	297	1,6
Vliegreizen 700 - 2500	16.993,00	km's	200	3,4
Vliegreizen > 2500	134.660,00	km's	147	19,8
Totaal scope 2				188,4

Totaal scope 1 en 2	344,6
----------------------------	--------------

Scope 3	omvang	eenheid	emissiefactor	ton CO ₂
1.Inkoop Materiaal (Minerale grondstoffen)	271.172	Euro's	0,92	249
4.Transport Upstream (Brandstof)	33.651	Euro's	1,24	42
7.Woon-Werkverkeer	39.596	km's	220	9
8.Inkoop Materieel (Brandstof)	172.001	liters	3.230	111
12.Projectafval	13.229	Euro's	1,21	16

Totaal scope 3	427,0
-----------------------	--------------

Bron conversiefactoren: www.co2emissiefactoren.nl daterende van 19 januari 2019.

