

CO₂ Emissie-inventaris 2019, 1^e half jaar



Workumerwaard Beheer B.V.
Slinkewei 15
8711 HC Workum

Akkoord 02-09-2019
Handtekening


M. Visser, directeur

1. RESULTATEN

1.1 Resultaten

Totaal: 446,36 ton CO₂ uitstoot 2019 1^e half jaar

Er is een onderverdeling in kantoor en projecten

1.1.1 Emissie-inventaris geheel 2019, 1^e half jaar Workumerwaard Beheer B.V.

Scope 1 KANTOOR	omvang	eenheid	conversiefactor	ton CO ₂
Aardgas (geschat)	1.010	Nm ³	1,89 kg CO ₂ /m ³	1,91 ton CO ₂
			Totaal scope 1	1,91 ton CO₂

Scope 2 KANTOOR	omvang	eenheid	conversiefactor	ton CO ₂
Elektriciteit grijze stroom (geschat)	27.930	kWh	0,649 kg CO ₂ /kWh	18,13 ton CO ₂
Zakelijke km fin.adm.med. personenauto (auto > 1.350 kg)	1.148	km	0,253 kg CO ₂ /km	0,29 ton CO ₂
			Totaal scope 2	18,42 ton CO₂

Totaal scope 1 en 2 KANTOOR			Totaal scope 1 en 2	20,33 ton CO ₂
-----------------------------	--	--	---------------------	---------------------------

Scope 1 BUITEN - PROJECTEN	omvang	eenheid	conversiefactor	ton CO ₂
Mobiele werktuigen diesel Slump	34.025	liter	3,23 kg CO ₂ /l	109,90 ton CO ₂
Mobiele werktuigen diesel M. de Groot	97.401	liter	3,23 kg CO ₂ /l	314,60 ton CO ₂
			Totaal scope 1	424,50 ton CO₂

Scope 2 BUITEN - PROJECTEN	omvang	eenheid	conversiefactor	ton CO ₂
Zakelijke km uitzendkrachten personenauto's (brandstoftype onbekend) AB Vakwerk	360	km	0,220 kg CO ₂ /km	0,08 ton CO ₂
Zakelijke km uitzendkrachten Personenauto's (brandstoftype onbekend) Toppflex	6.597	km	0,220 kg CO ₂ /km	1,45 ton CO ₂
			Totaal scope 2	1,53 ton CO₂

Totaal scope 1 en 2 PROJECTEN			Totaal scope 1 + 2	426,03 ton CO ₂
-------------------------------	--	--	--------------------	----------------------------

Totaal scope 1 en 2 KANTOOR:				20,33 ton CO₂
Totaal scope 1 en 2 BUITEN – PROJECTEN:				426,03 ton CO₂
Totaal scope 1:	1,91 + 424,50			426,41 ton CO₂
Totaal scope 2:	18,42 + 1,53			19,95 ton CO₂
TOTAAL SCOPE 1 en 2:				446,36 ton CO₂

2. DOELSTELLINGEN

2.1 Voortgang doelstellingen scope 1 en 2

	ton CO ₂	Per FTE	Vershil met cijfers 2018	Vershil in percentage	Reductiedoelstelling afname in percentage
Jaar 2018					
FTE	14	60,19 ton CO ₂ /FTE	-	-	
Scope 1	805,67				
Scope 2	37,04				
Totaal	842,71				
Jaar 2019 1^e half jaar					
FTE	12,5			%	
Scope 1	426,41			%	
Scope 2	19,95			%	
Totaal	446,36			%	
Jaar 2019 prognose					
FTE	12,5	71,42 ton CO ₂ /FTE			
Scope 1	852,82				
Scope 2	39,90				
Totaal	892,72				

Vergelijk per heel jaar analyse / opmerkingen CO₂ uitstoot :

Scope 1:

Scope 2:

Conclusie:

