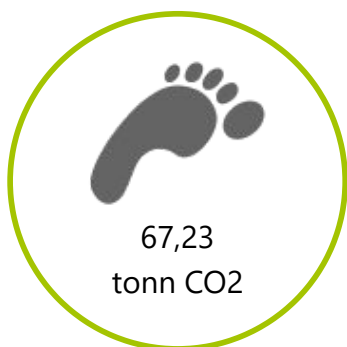


# Klimaregnskap for Ikomm AS



## 2022

Utslippkilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 2				
Personbil/varebil - Elektrisitet (personbil/varebil)	72736 kWh	0,0429 Kg CO2e/kWh	3,12	tonn CO2
Energibruk - Elektrisitet	496084 kWh	0,0429 Kg CO2e/kWh	21,28	tonn CO2

**Sum scope 2 = 24,40 tonn CO2**

Scope 3				
Restavfall - Restavfall	2964 kg	0,225 CO2e/Kg	0,67	tonn CO2
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	291 kg	0,015 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	1059 kg	0,061 CO2e/Kg	0,06	tonn CO2

Avfallsmengder - Glass (ikke emballasje)	55 kg	0,031 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2
Avfallsmengder - Plast	104 kg	0,05 CO2e/Kg	0,01	tonn CO2
Avfallsmengder - EE-avfall	336 kg	0,068 CO2e/Kg	0,02	tonn CO2
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	6 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	0,62	tonn CO2
Tjenestereiser - Flyreiser, Europa (rapportere i antall reiser)	224 antall reiser (én vei)	185 Kg CO2e/reiser	41,44	tonn CO2

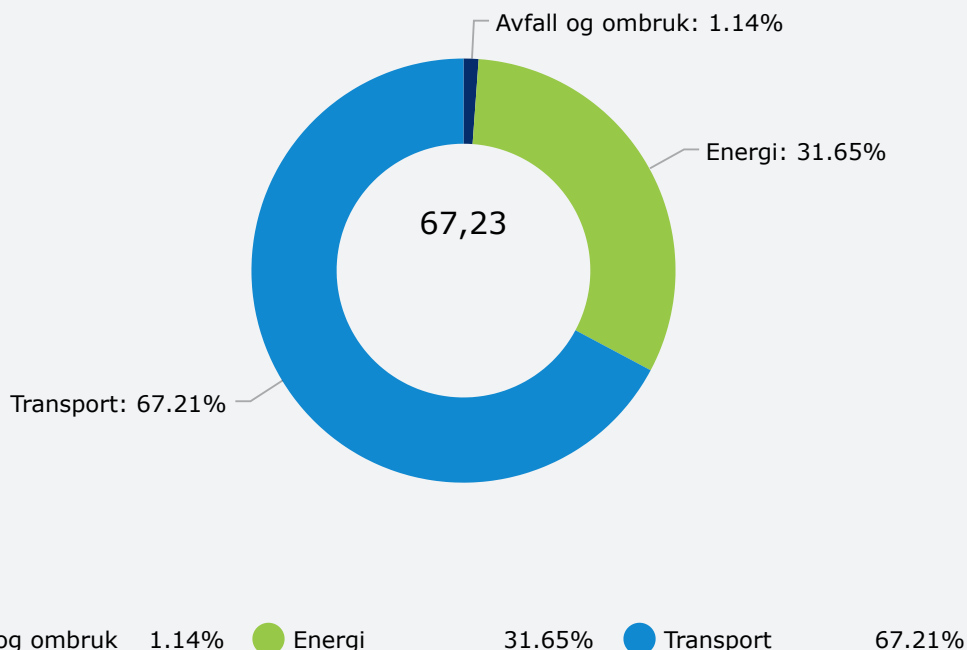
**Sum scope 3 = 42,83 tonn CO2**

---

**Total CO2 utslipp = 67,23 tonn**

---

## PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



### Vår kommentar til klimaregnskapet

Ikomm har ikke utslipp som påvirker klimaregnskapet fra prosess eller ukontrollerte utslipp. Vi driver med tjenesteproduksjon. Våre klimagassutslipp er primært i forbindelse med reisevirksomhet, energi og oppvarming, og i noe grad avfall. I tillegg kommer innkjøp, som vi har fokus på framover.

## 2021

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 2				
Personbil/varebil - Elektrisitet (personbil/varebil)	53333 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	2,13	tonn CO2
Energibruk - Elektrisitet	357321 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	14,29	tonn CO2

**Sum scope 2 = 16,43 tonn CO2**

### Scope 3

Avfallsmengder - EE-avfall	90 kg	0,068 CO2e/Kg	0,01	tonn CO2
Avfallsmengder - Plast	40 kg	0,05 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2
Avfallsmengder - Glass- og metallemballasje	25 kg	0,031 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	6 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	0,62	tonn CO2
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	200 kg	0,061 CO2e/Kg	0,01	tonn CO2
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	370 kg	0,015 CO2e/Kg	0,01	tonn CO2
Restavfall - Restavfall	150 kg	0,225 CO2e/Kg	0,03	tonn CO2

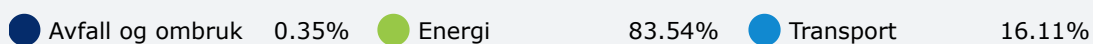
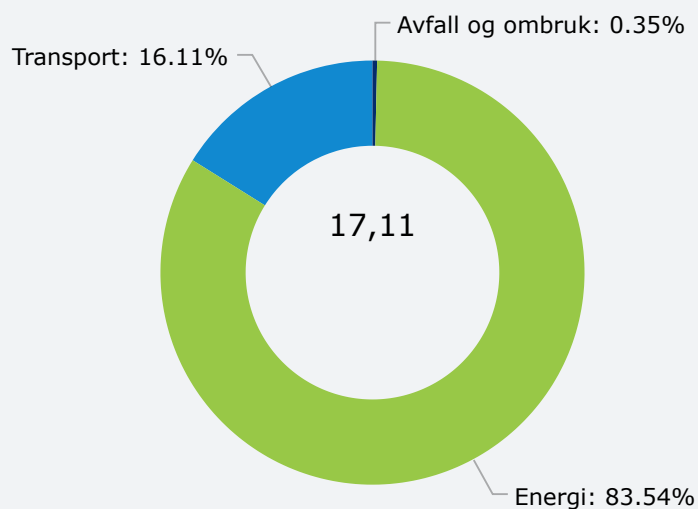
Sum scope 3 = 0,68 tonn CO2

---

**Total CO2 utslipp = 17,11 tonn**

---

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



## 2020

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 2				
Antall kjørte kilometer med elbil	281666 km	0,087 kg CO2e/km	24,50	tonn CO2
Energibruk - Elektrisitet	354499 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	14,18	tonn CO2

**Sum scope 2 = 38,68 tonn CO2**

### Scope 3

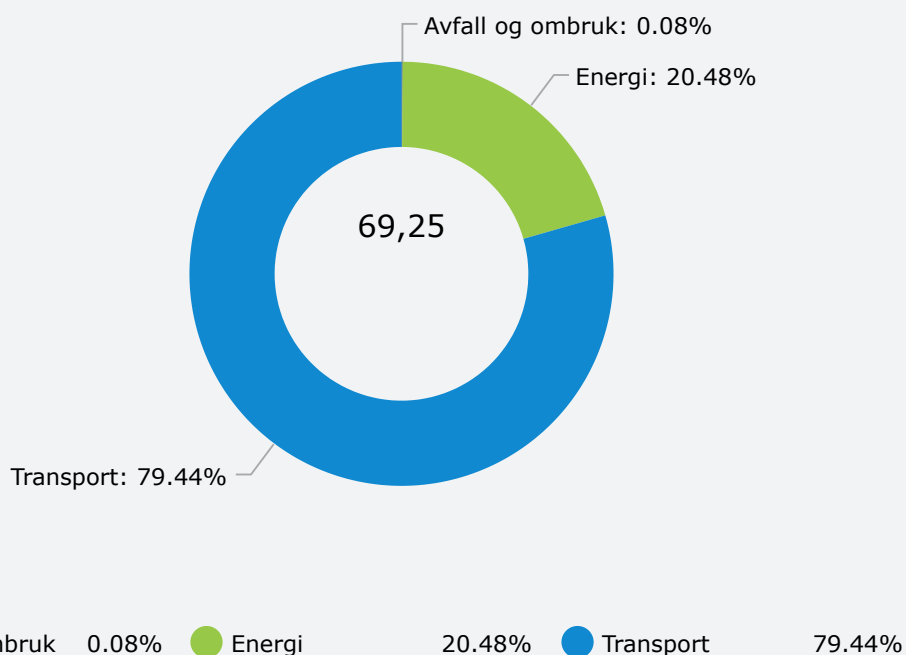
Antall flyreiser i Norden	3 (tur/retur)	207 Kg CO2e/reiser	0,62	tonn CO2
Antall flyreiser i resten av Europa	81 (tur/retur)	369 Kg CO2e/reiser	29,89	tonn CO2

Restavfall - Restavfall (uten emballasjeplast)	150 kilo	0,36 CO2e/Kg	0,05	tonn CO2
--	----------	--------------	------	-------------

Sum scope 3 = 30,56 tonn CO2

## Total CO2 utslipp = 69,25 tonn

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



## 2019

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp
---------------	---------	----------------	---------

### Scope 1

Sum drivstofforbruk - Diesel	3200 liter	3,11 Kg CO2e/liter	9,95	tonn CO2
------------------------------	------------	--------------------	------	-------------

Sum scope 1 = 9,95 tonn CO2

### Scope 2

Antall kjørte kilometer med elbil	258300 km	0,087 kg CO2e/km	22,47	tonn CO2
Energibruk - Elektrisitet	403432 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	16,14	tonn CO2

**Sum scope 2 = 38,61 tonn CO2**

---

### Scope 3

Antall flyreiser i Norden	9 (tur/retur)	207 Kg CO2e/reiser	1,86	tonn CO2
Antall flyreiser i resten av verden	11 (tur/retur)	803 Kg CO2e/reiser	8,83	tonn CO2
Antall flyreiser i resten av Europa	83 (tur/retur)	369 Kg CO2e/reiser	30,63	tonn CO2
Restavfall - Restavfall (uten emballasjeplast)	180 kilo	0,36 CO2e/Kg	0,06	tonn CO2

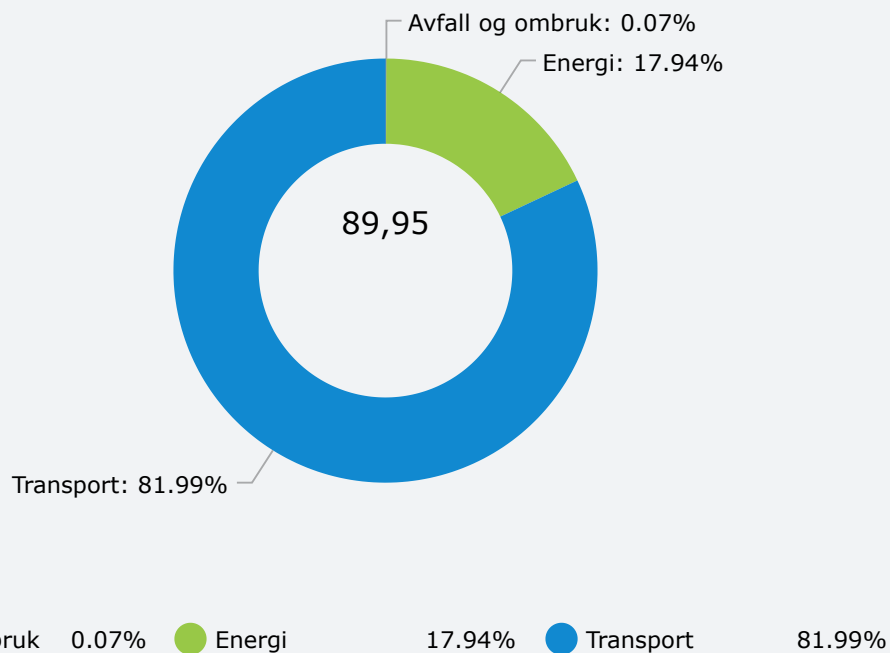
**Sum scope 3 = 41,39 tonn CO2**

---

**Total CO2 utslipp = 89,95 tonn**

---

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



## 2018

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Sum drivstofforbruk - Diesel	5000 liter	3,11 Kg CO2e/liter	15,55	tonn CO2

**Sum scope 1 = 15,55 tonn CO2**

Scope 2				
Antall kjørte kilometer med elbil	190000 km	0,087 kg CO2e/km	16,53	tonn CO2
Energibruk - Elektrisitet	403432 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	16,14	tonn CO2



Sum scope 2 = 32,67 tonn CO2

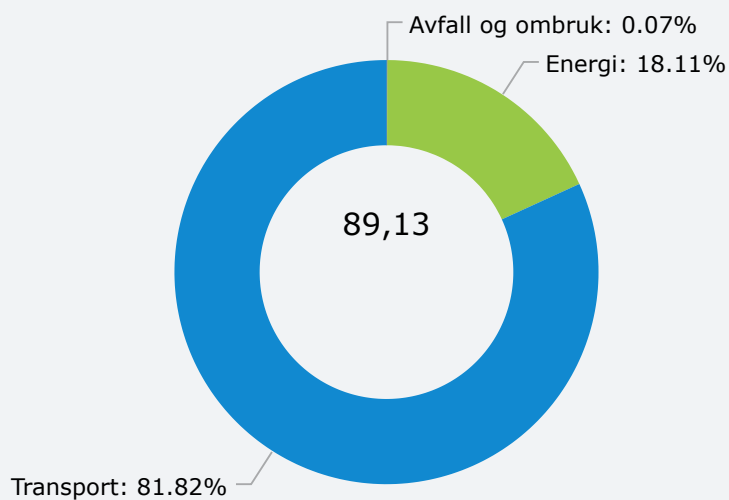
### Scope 3

Antall flyreiser i Norden	6 (tur/retur)	207 Kg CO2e/reiser	1,24	tonn CO2
Antall flyreiser i resten av verden	19 (tur/retur)	803 Kg CO2e/reiser	15,26	tonn CO2
Antall flyreiser i resten av Europa	66 (tur/retur)	369 Kg CO2e/reiser	24,35	tonn CO2
Restavfall - Restavfall (uten emballasjeplast)	170 kilo	0,36 CO2e/Kg	0,06	tonn CO2

Sum scope 3 = 40,91 tonn CO2

**Total CO2 utslipp = 89,13 tonn**

#### PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



● Avfall og ombruk 0.07% ● Energi 18.11% ● Transport 81.82%

# 2017

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Sum drivstofforbruk - Diesel	8457 liter	3,11 Kg CO2e/liter	26,30	tonn CO2

**Sum scope 1 = 26,30 tonn CO2**

---

Scope 2				
Antall kjørte kilometer med elbil	60000 km	0,087 kg CO2e/km	5,22	tonn CO2
Energibruk - Elektrisitet	438946 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	17,56	tonn CO2

**Sum scope 2 = 22,78 tonn CO2**

---

Scope 3				
Antall flyreiser i Norden	2 (tur/retur)	207 Kg CO2e/reiser	0,41	tonn CO2
Antall flyreiser i resten av verden	13 (tur/retur)	803 Kg CO2e/reiser	10,44	tonn CO2
Antall flyreiser i resten av Europa	62 (tur/retur)	369 Kg CO2e/reiser	22,88	tonn CO2
Restavfall - Restavfall (uten emballasjeplast)	160 kilo	0,36 CO2e/Kg	0,06	tonn CO2

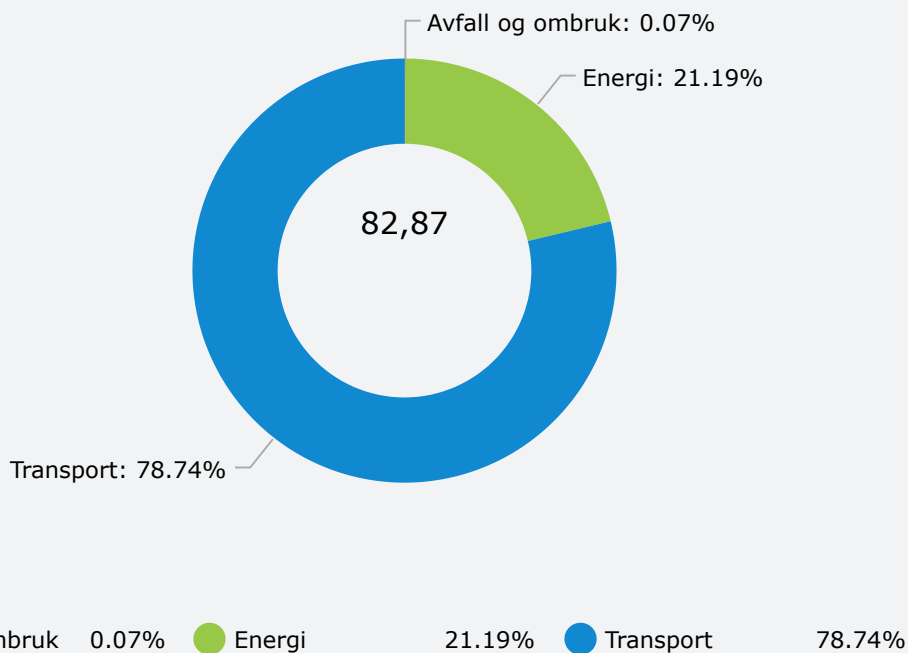
**Sum scope 3 = 33,79 tonn CO2**

---

**Total CO2 utslipp = 82,87 tonn**

---

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



## 2016

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Sum drivstofforbruk - Diesel	10002 liter	3,11 Kg CO2e/liter	31,11	tonn CO2

**Sum scope 1 = 31,11 tonn CO2**

Scope 2				
Antall kjørte kilometer med elbil	3000 km	0,087 kg CO2e/km	0,26	tonn CO2
Energibruk - Elektrisitet	239000 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	9,56	tonn CO2

Sum scope 2 = 9,82 tonn CO2

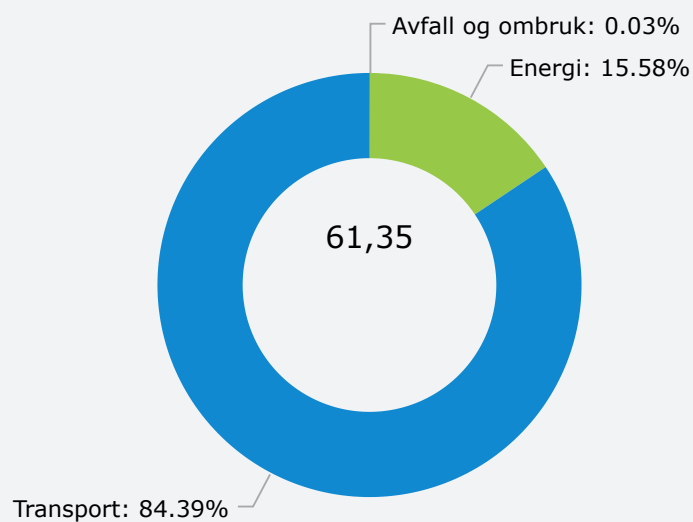
### Scope 3

Antall flyreiser i Norden	6 (tur/retur)	207 Kg CO2e/reiser	1,24	tonn CO2
Antall flyreiser i resten av verden	11 (tur/retur)	803 Kg CO2e/reiser	8,83	tonn CO2
Antall flyreiser i resten av Europa	28 (tur/retur)	369 Kg CO2e/reiser	10,33	tonn CO2
Restavfall - Restavfall (uten emballasjeplast)	50 kilo	0,36 CO2e/Kg	0,02	tonn CO2

Sum scope 3 = 20,43 tonn CO2

**Total CO2 utslipp = 61,35 tonn**

#### PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



● Avfall og ombruk 0.03% ● Energi 15.58% ● Transport 84.39%

# 2015

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Sum drivstofforbruk - Diesel	9463 liter	3,11 Kg CO2e/liter	29,43	tonn CO2

**Sum scope 1 = 29,43 tonn CO2**

---

Scope 2				
Energibruk - Elektrisitet	240431 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	9,62	tonn CO2

**Sum scope 2 = 9,62 tonn CO2**

---

Scope 3				
Antall flyreiser i Norden	4 (tur/retur)	207 Kg CO2e/reiser	0,83	tonn CO2
Antall flyreiser i resten av verden	8 (tur/retur)	803 Kg CO2e/reiser	6,42	tonn CO2
Antall flyreiser i resten av Europa	58 (tur/retur)	369 Kg CO2e/reiser	21,40	tonn CO2

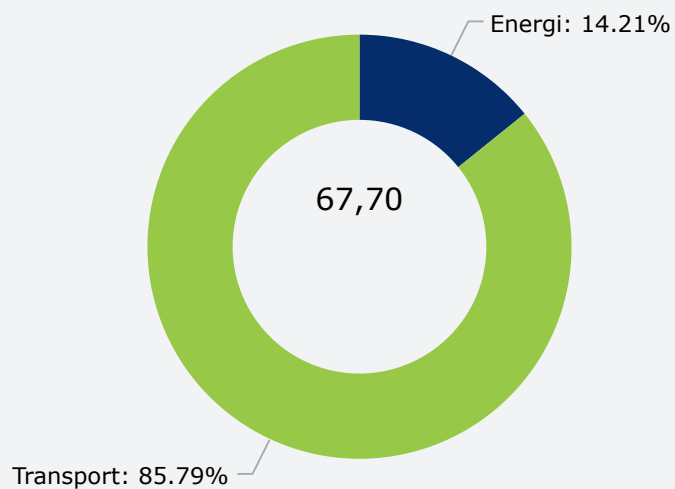
**Sum scope 3 = 28,65 tonn CO2**

---

**Total CO2 utslipp = 67,70 tonn**

---

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



● Energi 14.21% ● Transport 85.79%

## 2014

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Sum drivstofforbruk - Diesel	8250 liter	3,11 Kg CO2e/liter	25,66	tonn CO2

**Sum scope 1 = 25,66 tonn CO2**

Scope 2				
Energibruk - Elektrisitet	170000 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	6,80	tonn CO2

**Sum scope 2 = 6,80 tonn CO2**

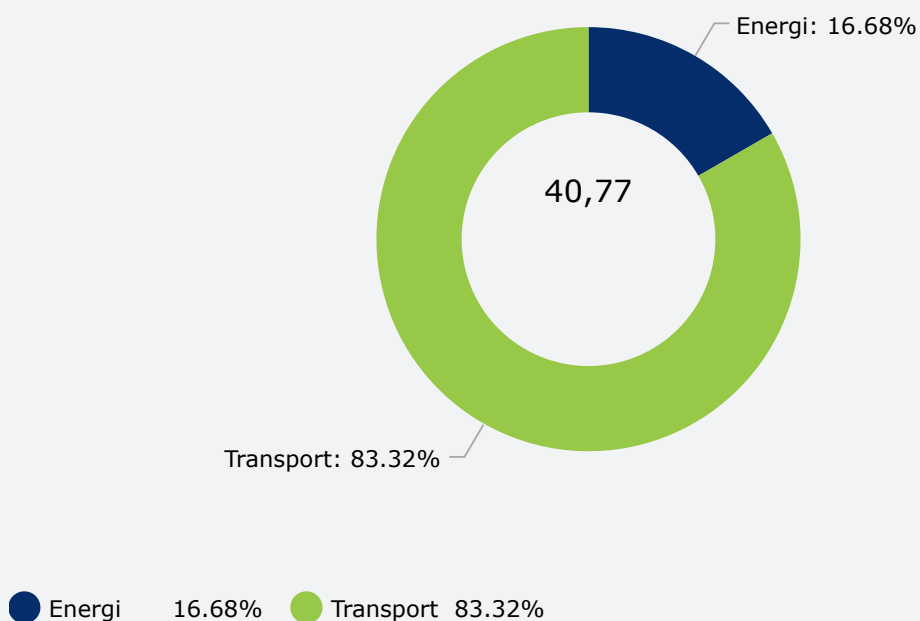
Scope 3

Antall flyreiser i resten av Europa	4 (tur/retur)	369 Kg CO2e/reiser	1,48	tonn CO2
Antall flyreiser i resten av verden	8 (tur/retur)	803 Kg CO2e/reiser	6,42	tonn CO2
Antall flyreiser i Norden	2 (tur/retur)	207 Kg CO2e/reiser	0,41	tonn CO2

Sum scope 3 = 8,31 tonn CO2

## Total CO2 utslipp = 40,77 tonn

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



## 2013

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp
---------------	---------	----------------	---------

Scope 1

Sum drivstofforbruk - Diesel	9200 liter	3,11 Kg CO2e/liter	28,61	tonn CO2
------------------------------	------------	--------------------	-------	----------

**Sum scope 1 = 28,61 tonn CO2**

---

### Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	170621 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	6,82	tonn CO2
------------------------------	---------------	---------------------	------	-------------

**Sum scope 2 = 6,82 tonn CO2**

---

### Scope 3

Antall flyreiser i resten av Europa	10 (tur/retur)	369 Kg CO2e/reiser	3,69	tonn CO2
Antall flyreiser i resten av verden	3,98 (tur/retur)	803 Kg CO2e/reiser	3,20	tonn CO2
Antall flyreiser i Norden	5 (tur/retur)	207 Kg CO2e/reiser	1,03	tonn CO2

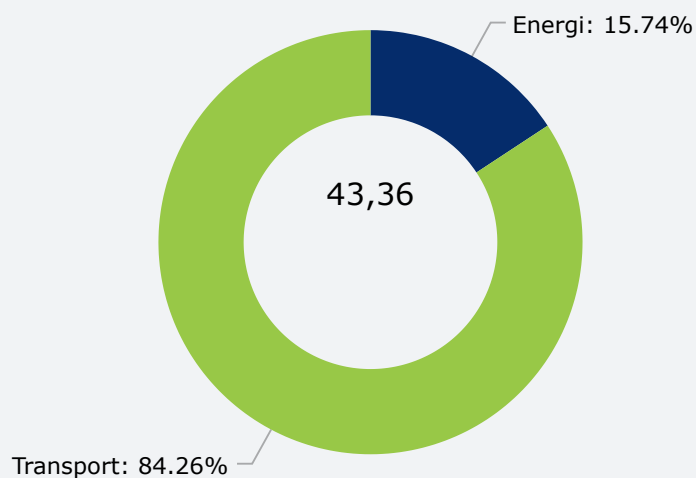
**Sum scope 3 = 7,92 tonn CO2**

---

**Total CO2 utslipp = 43,36 tonn**

---

#### PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



● Energi 15.74% ● Transport 84.26%



# 2012

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp
---------------	---------	----------------	---------

## Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	167402 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	6,70	tonn CO2
------------------------------	---------------	---------------------	------	-------------

**Sum scope 2 = 6,70 tonn CO2**

---

## Scope 3

Antall flyreiser i Norden	7 (tur/retur)	207 Kg CO2e/reiser	1,45	tonn CO2
Antall flyreiser i resten av Europa	10 (tur/retur)	369 Kg CO2e/reiser	3,69	tonn CO2
Antall flyreiser i resten av verden	4 (tur/retur)	803 Kg CO2e/reiser	3,21	tonn CO2

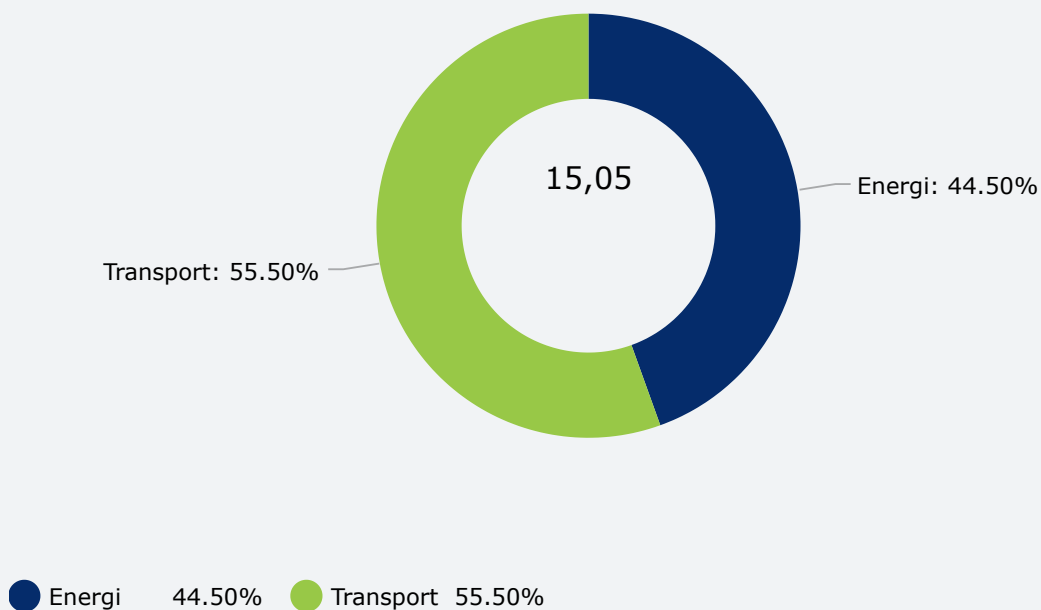
**Sum scope 3 = 8,35 tonn CO2**

---

**Total CO2 utslipp = 15,05 tonn**

---

## PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



# 2011

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp
---------------	---------	----------------	---------

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	161500 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	6,46 tonn CO2
------------------------------	---------------	---------------------	---------------------

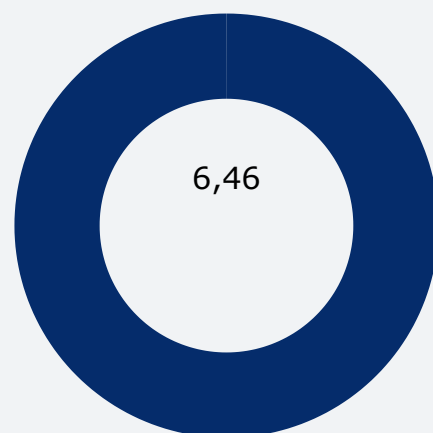
Sum scope 2 = 6,46 tonn CO2

---

**Total CO2 utslipp = 6,46 tonn**

---

## PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



Energi: 100.00%

● Energi100.00%

## 2010

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp
---------------	---------	----------------	---------

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	171904 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	6,88	tonn CO2
------------------------------	---------------	---------------------	------	-------------

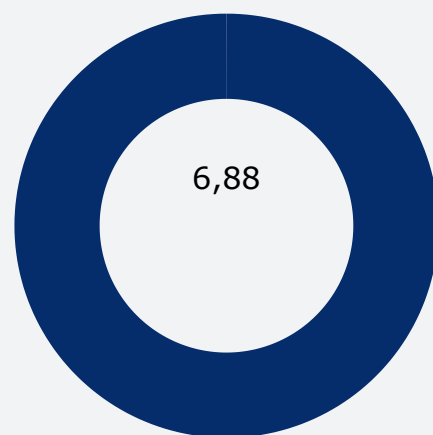
Sum scope 2 = 6,88 tonn CO2

---

**Total CO2 utslipp = 6,88 tonn**

---

## PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



Energi: 100.00%

● Energi100.00%

## 2009

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp
---------------	---------	----------------	---------

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	244000 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	9,76 tonn CO2
------------------------------	---------------	---------------------	---------------------

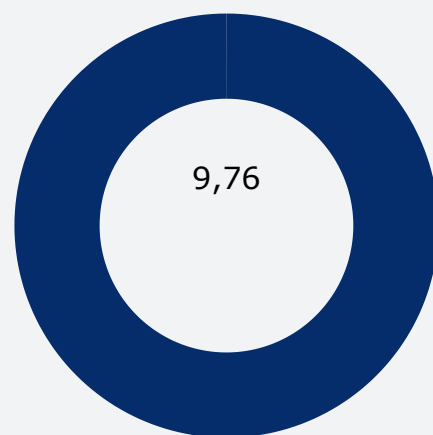
Sum scope 2 = 9,76 tonn CO2

---

**Total CO2 utslipp = 9,76 tonn**

---

## PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



Energi: 100.00%

● Energi100.00%

## 2008

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp
---------------	---------	----------------	---------

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	244000 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	9,76	tonn CO2
------------------------------	---------------	---------------------	------	-------------

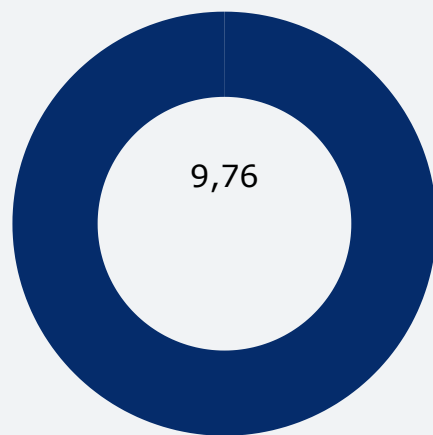
Sum scope 2 = 9,76 tonn CO2

---

**Total CO2 utslipp = 9,76 tonn**

---

## PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



Energi: 100.00%

● Energi100.00%