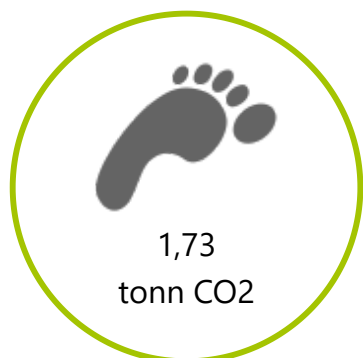


Klimaregnskap for Serit hovedkontor



2022

Utslippkilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp
Scope 2			
Energibruk - Elektrisitet	1250 kWh	0,0429 Kg CO2e/kWh	0,05 tonn CO2

Sum scope 2 = 0,05 tonn CO2

Scope 3			
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	5 kg	0,061 CO2e/Kg	0,00 tonn CO2
Ansattes reise til og fra jobb (frivillig å fylle ut) - Kollektiv	700 person-km	0,1 kg CO2e/km	0,07 tonn CO2
Ansattes reise til og fra jobb (frivillig å fylle ut) - Bil (elektrisk)	28 person- km	0,0938 kg CO2e/km	0,00 tonn CO2
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	8 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	0,83 tonn CO2

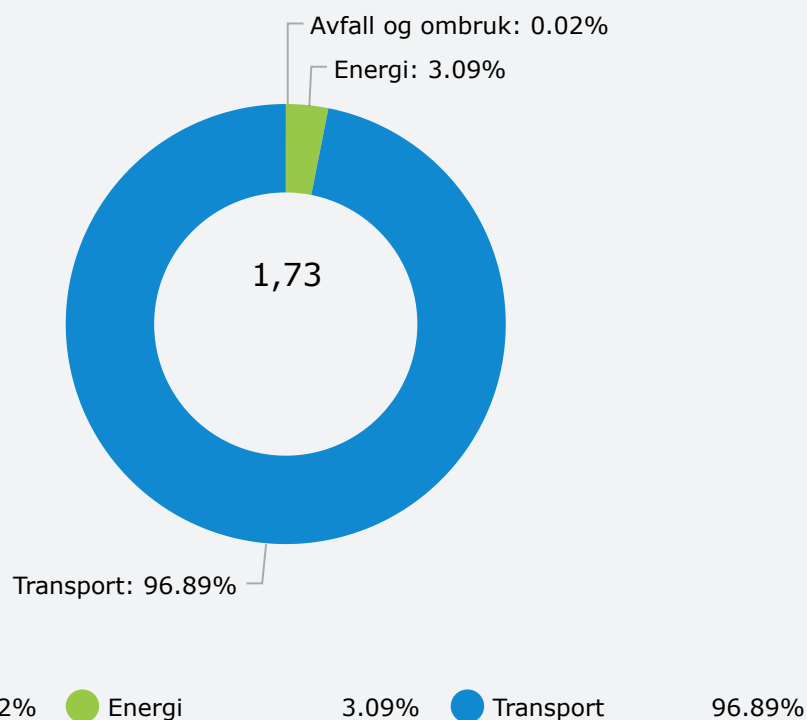
Tjenestereiser - Flyreiser, Europa (rapportere i antall reiser)	2 antall reiser (én vei)	185 Kg CO2e/reiser	0,37	tonn CO2
-----------------------------------------------------------------	--------------------------	--------------------	------	----------

Tjenestereiser - Kjøregodtgjørelse	1500 km	0,27 kg CO2e/km	0,41	tonn CO2
------------------------------------	---------	-----------------	------	----------

Sum scope 3 = 1,68 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 1,73 tonn

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



2021

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

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	2230 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	0,09	tonn CO2
---------------------------	----------	------------------	------	----------

Sum scope 2 = 0,09 tonn CO2

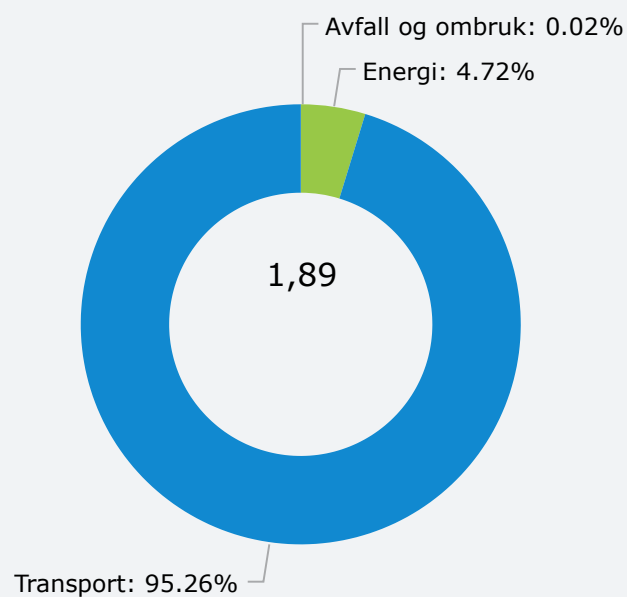
Scope 3

Avfallsmengder - Plast	2 kg	0,05 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2
Ansattes reise til og fra jobb (frivillig å fylle ut) - Kollektiv	840 person-km	0,1 kg CO2e/km	0,08	tonn CO2
Tjenestereiser - Kjøregodtgjørelse	1350 km	0,27 kg CO2e/km	0,36	tonn CO2
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	13 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	1,35	tonn CO2
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	5 kg	0,061 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2

Sum scope 3 = 1,80 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 1,89 tonn

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



● Avfall og ombruk 0.02% ● Energi 4.72% ● Transport 95.26%

2020

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Sum drivstofforbruk - Bensin	45 liter	2,89 Kg CO2e/liter	0,13	tonn CO2

Sum scope 1 = 0,13 tonn CO2

Scope 2				
Energibruk - Elektrisitet	2500 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	0,10	tonn CO2

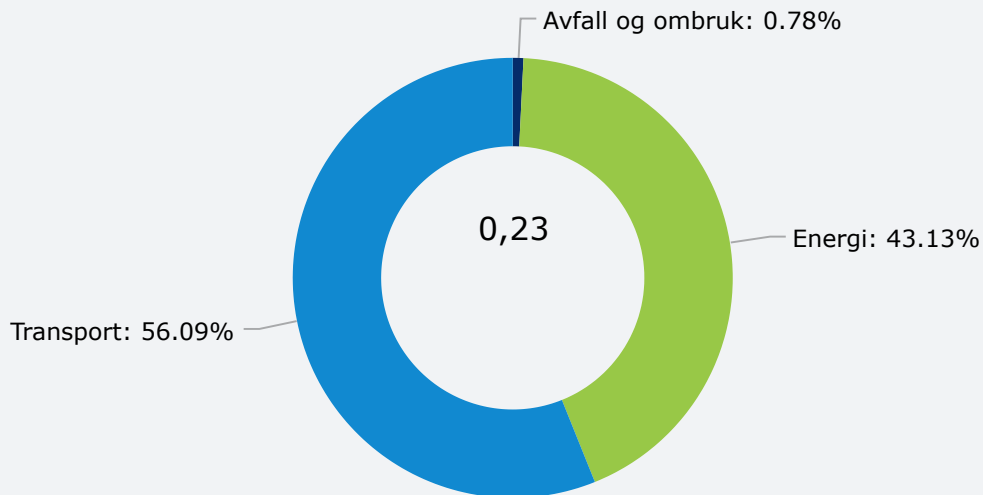
Sum scope 2 = 0,10 tonn CO2

Scope 3				
Restavfall - Restavfall (uten emballasjeplast)	5 kilo	0,36 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2

Sum scope 3 = 0,00 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 0,23 tonn

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



● Avfall og ombruk 0.78% ● Energi 43.13% ● Transport 56.09%

2019

Utslippskilde **Forbruk** **Utslippsfaktor** **Utslipp**

Scope 1

Sum drivstofforbruk - Diesel	120 liter	3,11 Kg CO2e/liter	0,37	tonn CO2
------------------------------	-----------	--------------------	------	----------

Sum scope 1 = 0,37 tonn CO2

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	3000 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	0,12	tonn CO2
---------------------------	----------	------------------	------	----------

Sum scope 2 = 0,12 tonn CO2

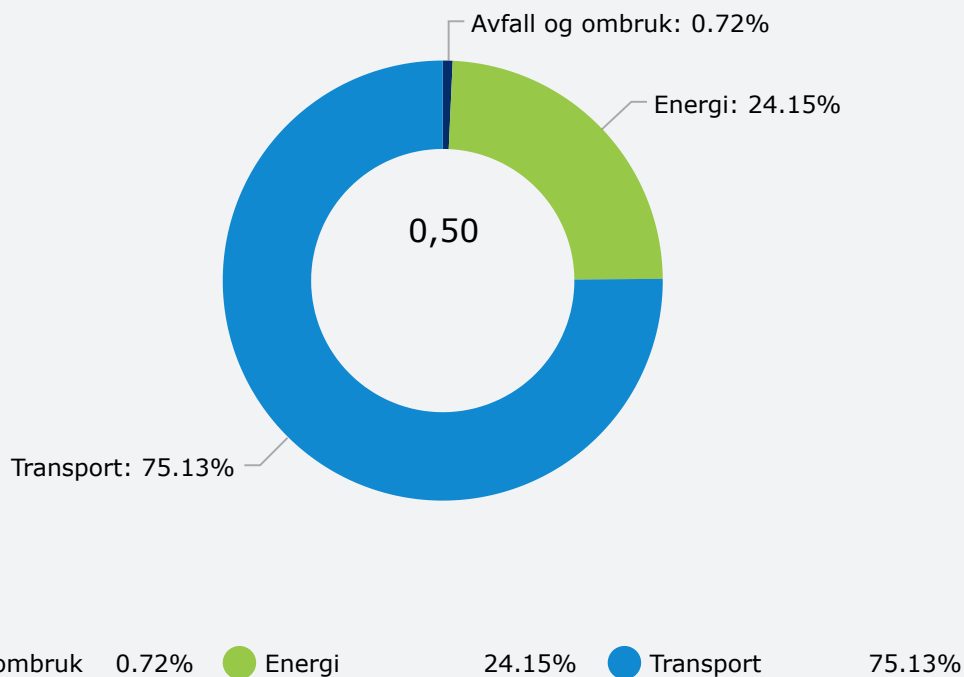
Scope 3

Restavfall - Restavfall (uten emballasjeplast)	10 kilo	0,36 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2
------------------------------------------------------	---------	--------------	------	-------------

Sum scope 3 = 0,00 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 0,50 tonn

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



2018

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

Scope 1

Sum drivstofforbruk - Diesel	90 liter	3,11 Kg CO2e/liter	0,28 tonn CO2
------------------------------------	----------	-----------------------	---------------------

Sum scope 1 = 0,28 tonn CO2

Scope 2

Antall kjørte kilometer med elbil	300 km	0,087 kg CO2e/km	0,03	tonn CO2
Energibruk - Elektrisitet	3022 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	0,12	tonn CO2

Sum scope 2 = 0,15 tonn CO2

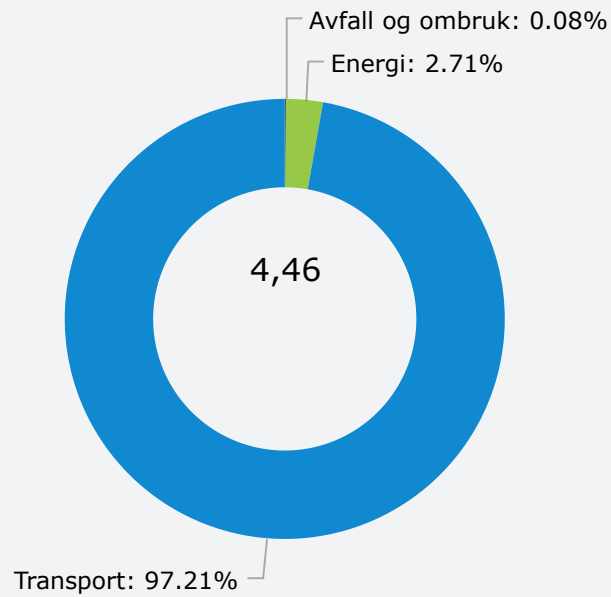
Scope 3

Antall flyreiser i Norden	12 (tur/retur)	207 Kg CO2e/reiser	2,48	tonn CO2
Antall flyreiser i resten av verden	1 (tur/retur)	803 Kg CO2e/reiser	0,80	tonn CO2
Antall flyreiser i resten av Europa	2 (tur/retur)	369 Kg CO2e/reiser	0,74	tonn CO2
Restavfall - Restavfall (uten emballasjeplast)	10 kilo	0,36 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2

Sum scope 3 = 4,03 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 4,46 tonn

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



● Avfall og ombruk 0.08% ● Energi 2.71% ● Transport 97.21%

2017

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

Scope 1

Sum drivstofforbruk - Diesel	170 liter	3,11 Kg CO2e/liter	0,53 tonn CO2
------------------------------	-----------	--------------------	---------------

Sum scope 1 = 0,53 tonn CO2

Scope 2

Antall kjørte kilometer med elbil	300 km	0,087 kg CO2e/km	0,03 tonn CO2
Energibruk - Elektrisitet	3300 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	0,13 tonn CO2

Sum scope 2 = 0,16 tonn CO2

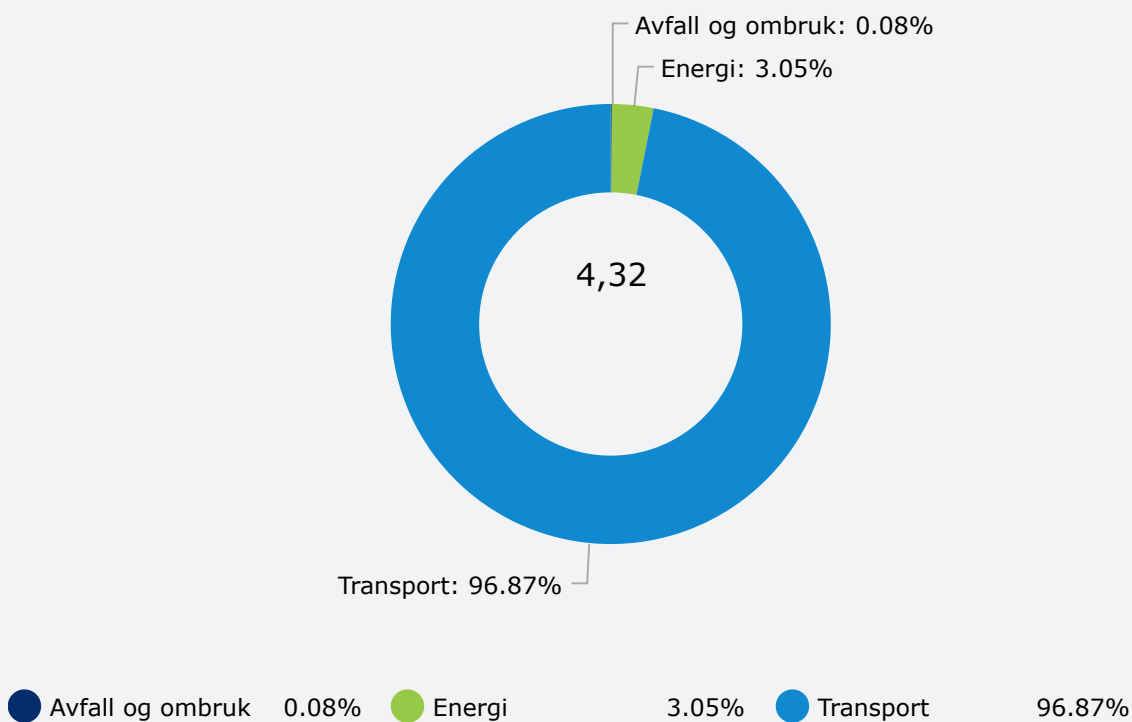
Scope 3

Antall flyreiser i Norden	8 (tur/retur)	207 Kg CO2e/reiser	1,66	tonn CO2
Antall flyreiser i resten av verden	2 (tur/retur)	803 Kg CO2e/reiser	1,61	tonn CO2
Antall flyreiser i resten av Europa	1 (tur/retur)	369 Kg CO2e/reiser	0,37	tonn CO2
Restavfall - Restavfall (uten emballasjeplast)	10 kilo	0,36 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2

Sum scope 3 = 3,63 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 4,32 tonn

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



2016

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

Scope 1

Sum drivstofforbruk - Diesel	235 liter	3,11 Kg CO2e/liter	0,73	tonn CO2
------------------------------	-----------	--------------------	------	----------

Sum scope 1 = 0,73 tonn CO2

Scope 2

Antall kjørte kilometer med elbil	537 km	0,087 kg CO2e/km	0,05	tonn CO2
-----------------------------------	--------	------------------	------	----------

Energibruk - Fjernvarme	4582 kWh	0,187 Kg CO2e/kWh	0,86	tonn CO2
-------------------------	----------	-------------------	------	----------

Sum scope 2 = 0,90 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	1 (tur/retur)	803 Kg CO2e/reiser	0,80	tonn CO2
-------------------------------------	---------------	--------------------	------	----------

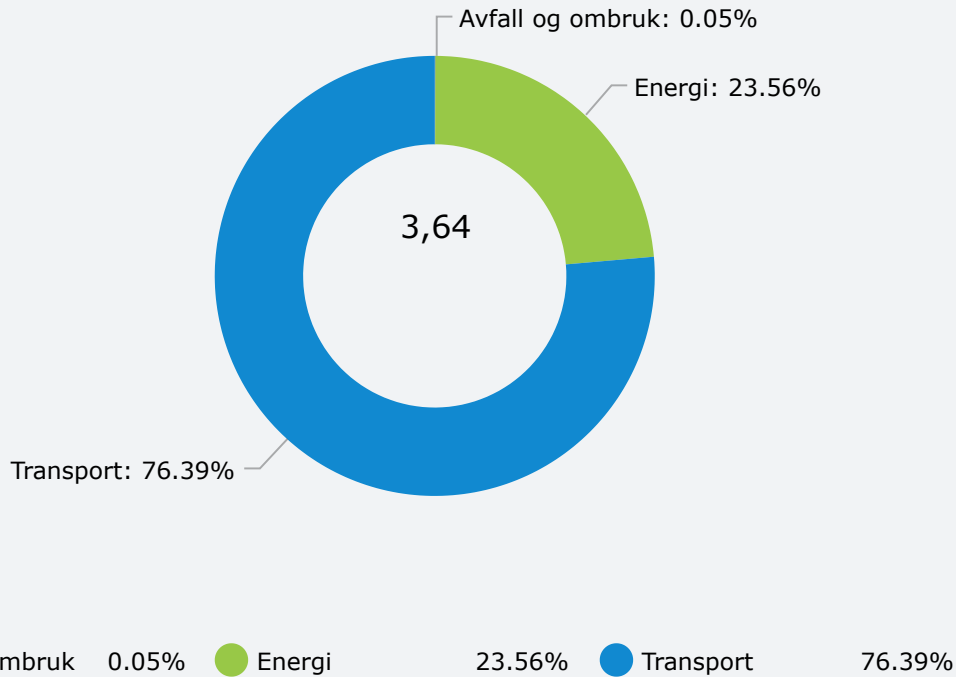
Antall flyreiser i resten av Europa	1 (tur/retur)	369 Kg CO2e/reiser	0,37	tonn CO2
-------------------------------------	---------------	--------------------	------	----------

Restavfall - Restavfall (uten emballasjeplast)	5 kilo	0,36 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2
------------------------------------------------	--------	--------------	------	----------

Sum scope 3 = 2,00 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 3,64 tonn

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



2015

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Sum drivstofforbruk - Diesel	200 liter	3,11 Kg CO2e/liter	0,62	tonn CO2

Sum scope 1 = 0,62 tonn CO2

Scope 2				
Energibruk - Elektrisitet	5000 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	0,20	tonn CO2

Sum scope 2 = 0,20 tonn CO2

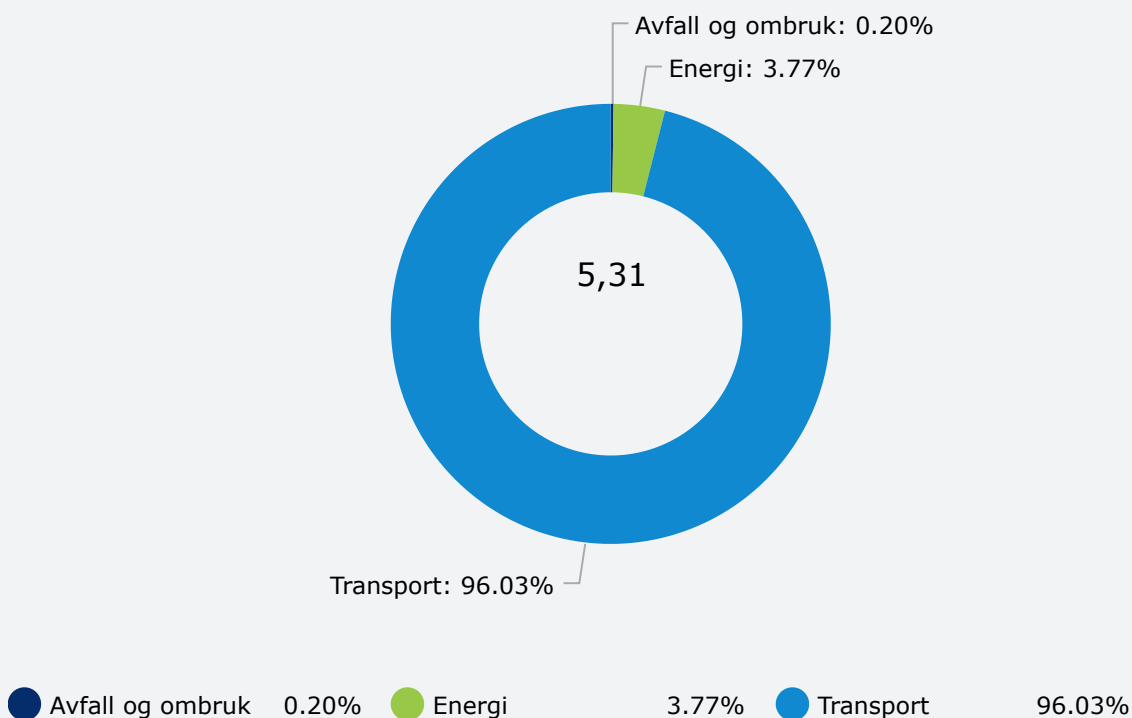
Scope 3				
Antall flyreiser i Norden	10 (tur/retur)	207 Kg CO2e/reiser	2,07	tonn CO2

Antall flyreiser i resten av verden	3 (tur/retur)	803 Kg CO2e/reiser	2,41	tonn CO2
Restavfall - Restavfall (uten emballasjeplast)	30 kilo	0,36 CO2e/Kg	0,01	tonn CO2

Sum scope 3 = 4,49 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 5,31 tonn

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



2014

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

Scope 1

Sum drivstofforbruk - Diesel	1500 liter	3,11 Kg CO2e/liter	4,67	tonn CO2
------------------------------	------------	--------------------	------	----------

Sum scope 1 = 4,67 tonn CO2

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	8000 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	0,32	tonn CO2
------------------------------	----------	---------------------	------	-------------

Sum scope 2 = 0,32 tonn CO2

Scope 3

Antall flyreiser i resten av Europa	5 (tur/retur)	369 Kg CO2e/reiser	1,84	tonn CO2
----------------------------------------	------------------	-----------------------	------	-------------

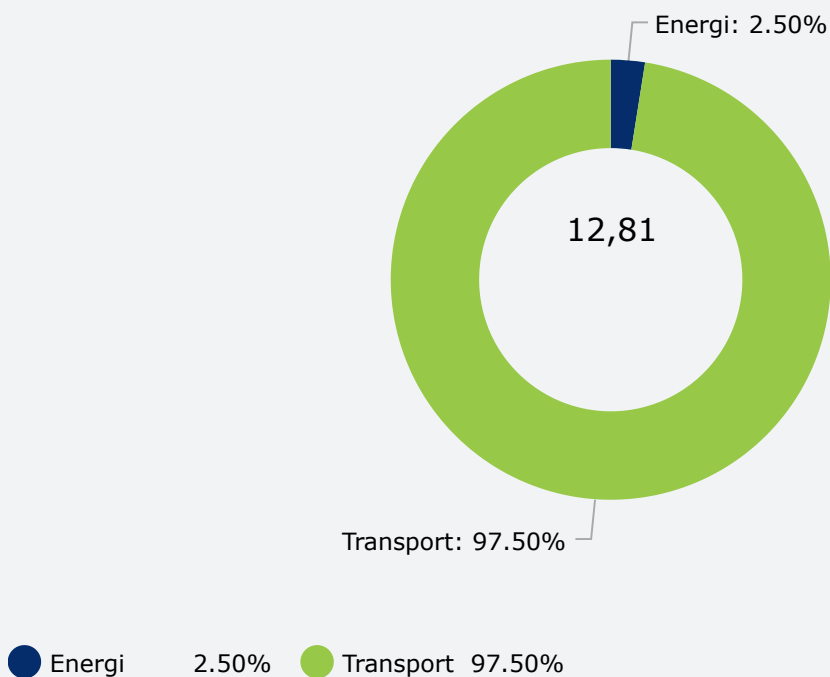
Antall flyreiser i resten av verden	1 (tur/retur)	803 Kg CO2e/reiser	0,80	tonn CO2
----------------------------------------	------------------	-----------------------	------	-------------

Antall flyreiser i Norden	25 (tur/retur)	207 Kg CO2e/reiser	5,18	tonn CO2
------------------------------	-------------------	-----------------------	------	-------------

Sum scope 3 = 7,82 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 12,81 tonn

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



2013

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Energibruk - Elektrisitet	12000 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	0,48	tonn CO2

Sum scope 2 = 0,48 tonn CO2

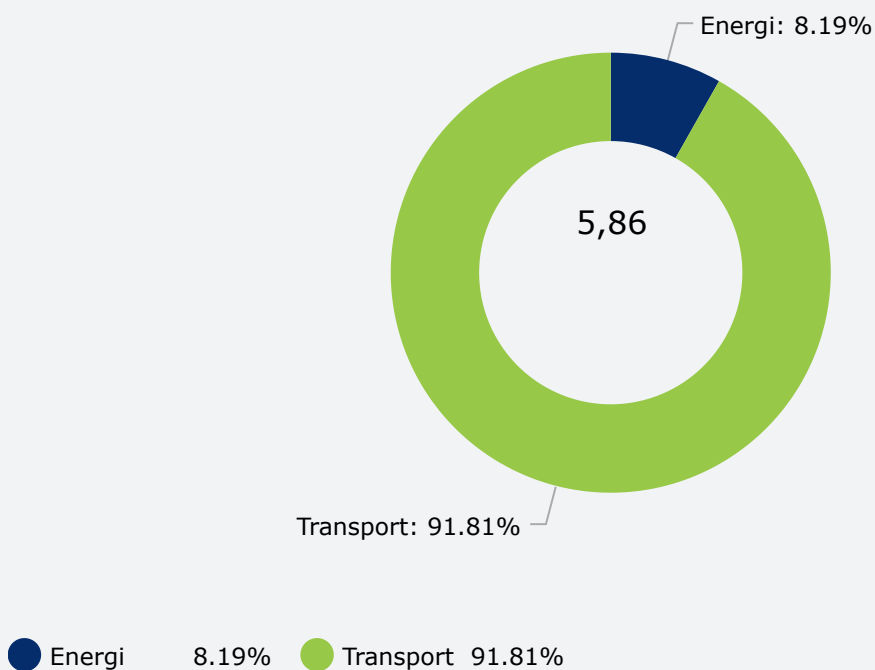
Scope 3

Antall flyreiser i resten av Europa	4 (tur/retur)	369 Kg CO2e/reiser	1,48	tonn CO2
Antall flyreiser i resten av verden	1 (tur/retur)	803 Kg CO2e/reiser	0,80	tonn CO2
Antall flyreiser i Norden	15 (tur/retur)	207 Kg CO2e/reiser	3,10	tonn CO2

Sum scope 3 = 5,38 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 5,86 tonn

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



2012

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

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	6500 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	0,26	tonn CO2
Energibruk - Fjernvarme	18500 kWh	0,187 Kg CO2e/kWh	3,46	tonn CO2

Sum scope 2 = 3,72 tonn CO2

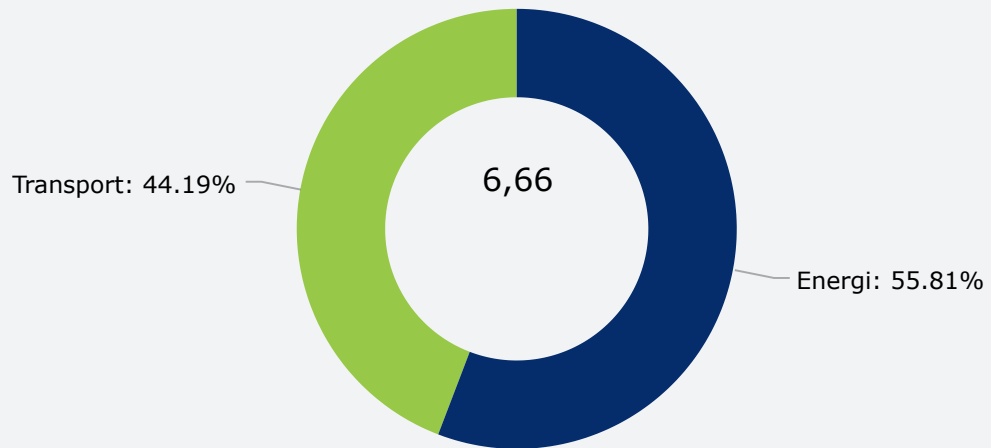
Scope 3

Antall flyreiser i Norden	5 (tur/retur)	207 Kg CO2e/reiser	1,03	tonn CO2
Antall flyreiser i resten av Europa	3 (tur/retur)	369 Kg CO2e/reiser	1,11	tonn CO2
Antall flyreiser i resten av verden	1 (tur/retur)	803 Kg CO2e/reiser	0,80	tonn CO2

Sum scope 3 = 2,94 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 6,66 tonn

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



● Energi 55.81% ● Transport 44.19%