

# Klimaregnskap for Fellesadministrasjonen - en virksomhet i Stiftelsen Blå Kors Fredrikstad (Hovedkontor)



## 2024

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (personbil/varebil)	4616 liter	2,66 Kg CO2e/liter	12,279	tonn CO2e

**Sum scope 1 = 12,279 tonn CO2e**

---

Scope 2				
Energibruk - Elektrisitet	27883 kWh	0,015 Kg CO2e/kWh	0,418	tonn CO2e

**Sum scope 2 = 0,418 tonn CO2e**

---

Scope 3				
Avfallsmengder - Restavfall	6230 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,098	tonn CO2e
Tjenestereiser - Kjøregodtgjørelse, elbil/fossilbil	8092,07 km	0,25 kg CO2e/km	2,023	tonn CO2e

Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	89,3	0,015 CO2e/Kg	0,001	tonn CO2e
Avfallsmengder - Treavfall	620	0,02 CO2e/Kg	0,012	tonn CO2e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	615,7	0,061 CO2e/Kg	0,038	tonn CO2e
Avfallsmengder - Glass- og metallemballasje	7,33	0,031 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Avfallsmengder - Plast	169,2	0,05 CO2e/Kg	0,008	tonn CO2e
Avfallsmengder - EE-avfall	113,33	0,068 CO2e/Kg	0,008	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	27883 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	0,502	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	4616 liter	0,624 Kg CO2e/liter	2,880	tonn CO2e

Sum scope 3 = 5,571 tonn CO2e

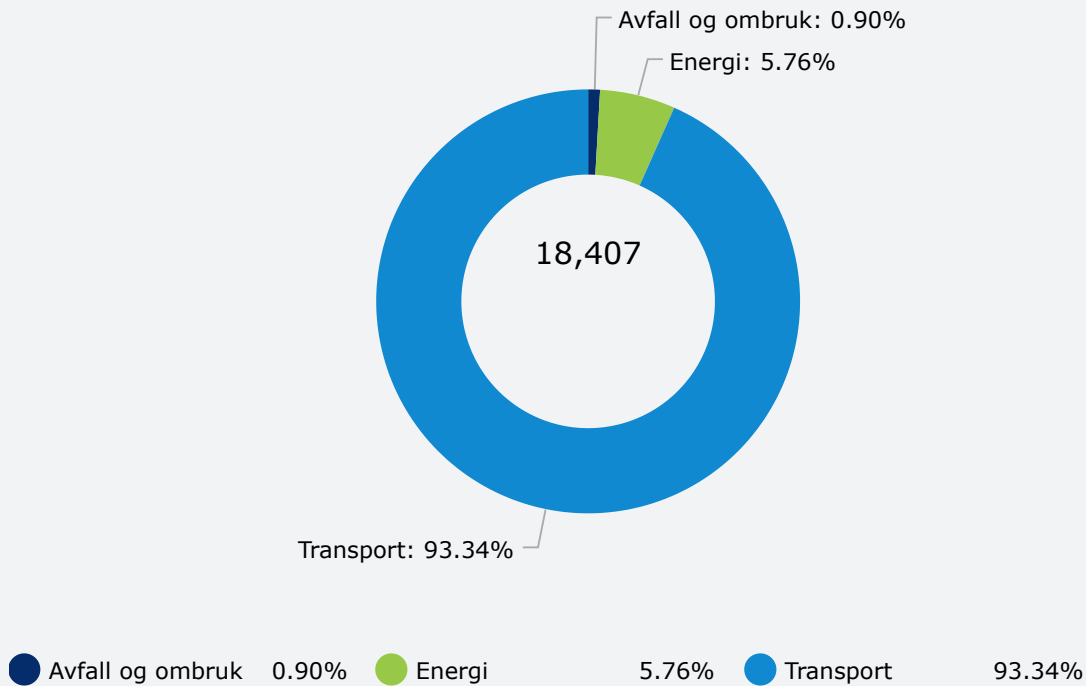
---

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 18,268 tonn CO2e**

---

Utslipp av biogent CO2 = 0,139 tonn CO2

## PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



# 2024

Markedsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (personbil/varebil)	4616 liter	2,66 Kg CO2e/liter	12,279	tonn CO2e

**Sum scope 1 = 12,279 tonn CO2e**

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet uten opprinnelsesgaranti	27883 kWh	0,599 Kg CO2e/kWh	16,702	tonn CO2e
--	-----------	-------------------	--------	-----------

**Sum scope 2 = 16,702 tonn CO2e**

---

Scope 3

Avfallsmengder - Restavfall	6230 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,098	tonn CO2e
Tjenestereiser - Kjøregodtgjørelse, elbil/fossilbil	8092,07 km	0,25 kg CO2e/km	2,023	tonn CO2e
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	89,3	0,015 CO2e/Kg	0,001	tonn CO2e
Avfallsmengder - Treavfall	620	0,02 CO2e/Kg	0,012	tonn CO2e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	615,7	0,061 CO2e/Kg	0,038	tonn CO2e
Avfallsmengder - Glass- og metallemballasje	7,33	0,031 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Avfallsmengder - Plast	169,2	0,05 CO2e/Kg	0,008	tonn CO2e
Avfallsmengder - EE-avfall	113,33	0,068 CO2e/Kg	0,008	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	27883 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	0,502	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	4616 liter	0,624 Kg CO2e/liter	2,880	tonn CO2e

**Sum scope 3 = 5,571 tonn CO2e**

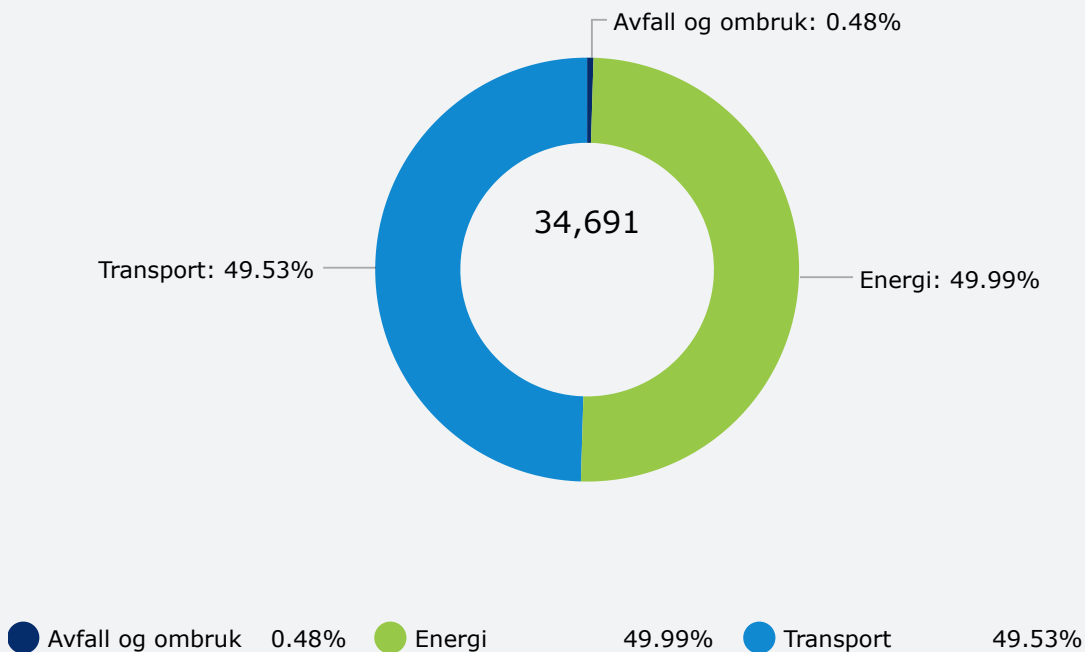
---

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 34,551 tonn CO2e**

---

## Utslipp av biogent CO2 = 0,139 tonn CO2

### PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



## 2023

Lokasjonsbasert metode

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

### Scope 1

Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (personbil/varebil)	3537 liter	2,66 Kg CO2e/liter	9,408 tonn CO2e
---	------------	--------------------	-----------------

Sum scope 1 = 9,408 tonn CO2e

### Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	27697 kWh	0,019 Kg CO2e/kWh	0,526 tonn CO2e
---------------------------	-----------	-------------------	-----------------

**Sum scope 2 = 0,526 tonn CO<sub>2</sub>e**

---

Scope 3

Avfallsmengder - Restavfall	5721,6 kg	0,0157 CO <sub>2</sub> e/Kg	0,090	tonn CO <sub>2</sub> e
Tjenestereiser - Kjøregodtgjørelse, elbil/fossilbil	10178 km	0,256 kg CO <sub>2</sub> e/km	2,606	tonn CO <sub>2</sub> e
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	340	0,015 CO <sub>2</sub> e/Kg	0,005	tonn CO <sub>2</sub> e
Avfallsmengder - Treavfall	420	0,02 CO <sub>2</sub> e/Kg	0,008	tonn CO <sub>2</sub> e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	495,4	0,061 CO <sub>2</sub> e/Kg	0,030	tonn CO <sub>2</sub> e
Avfallsmengder - Plast	42,4	0,05 CO <sub>2</sub> e/Kg	0,002	tonn CO <sub>2</sub> e
Avfallsmengder - EE-avfall	283,3	0,068 CO <sub>2</sub> e/Kg	0,019	tonn CO <sub>2</sub> e
Avfallsmengder - Farlig avfall	80	0,0227 CO <sub>2</sub> e/Kg	0,002	tonn CO <sub>2</sub> e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	27697 kWh	0,018 Kg CO <sub>2</sub> e/kWh	0,499	tonn CO <sub>2</sub> e
Produksjonsutslipp fra diesel	3537 liter	0,624 Kg CO <sub>2</sub> e/liter	2,207	tonn CO <sub>2</sub> e

**Sum scope 3 = 5,468 tonn CO<sub>2</sub>e**

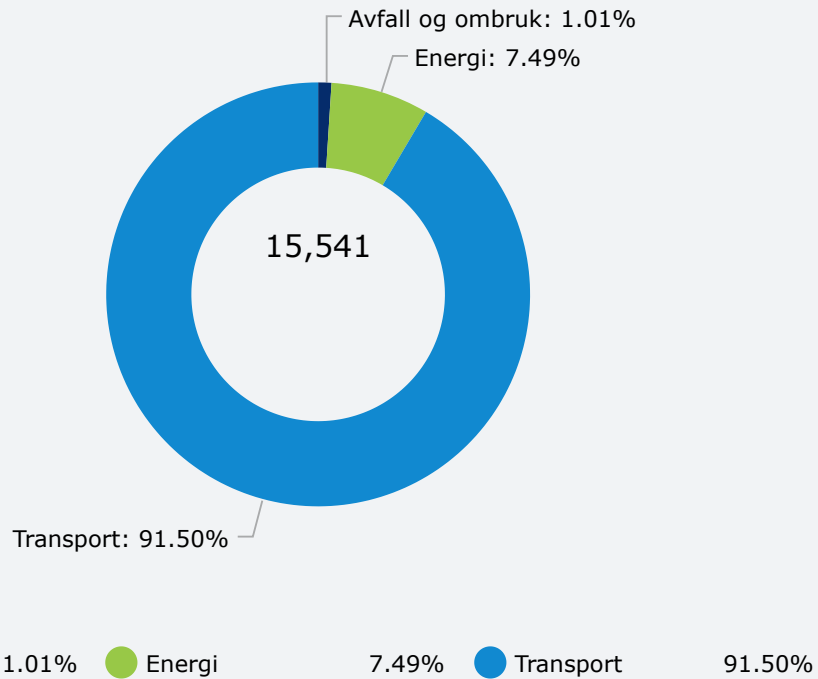
---

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO<sub>2</sub>) = 15,403 tonn CO<sub>2</sub>e**

---

Utslipp av biogent CO<sub>2</sub> = 0,138 tonn CO<sub>2</sub>

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



## 2023

Markedsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (personbil/varebil)	3537 liter	2,66 Kg CO2e/liter	9,408	tonn CO2e

**Sum scope 1 = 9,408 tonn CO2e**

### Scope 2

Energibruk - Elektrisitet uten opprinnelsesgaranti	27697 kWh	0,502 Kg CO2e/kWh	13,904	tonn CO2e
--	-----------	-------------------	--------	-----------

**Sum scope 2 = 13,904 tonn CO<sub>2</sub>e**

---

Scope 3

Avfallsmengder - Restavfall	5721,6 kg	0,0157 CO <sub>2</sub> e/Kg	0,090	tonn CO <sub>2</sub> e
Tjenestereiser - Kjøregodtgjørelse, elbil/fossilbil	10178 km	0,256 kg CO <sub>2</sub> e/km	2,606	tonn CO <sub>2</sub> e
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	340	0,015 CO <sub>2</sub> e/Kg	0,005	tonn CO <sub>2</sub> e
Avfallsmengder - Treavfall	420	0,02 CO <sub>2</sub> e/Kg	0,008	tonn CO <sub>2</sub> e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	495,4	0,061 CO <sub>2</sub> e/Kg	0,030	tonn CO <sub>2</sub> e
Avfallsmengder - Plast	42,4	0,05 CO <sub>2</sub> e/Kg	0,002	tonn CO <sub>2</sub> e
Avfallsmengder - EE-avfall	283,3	0,068 CO <sub>2</sub> e/Kg	0,019	tonn CO <sub>2</sub> e
Avfallsmengder - Farlig avfall	80	0,0227 CO <sub>2</sub> e/Kg	0,002	tonn CO <sub>2</sub> e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	27697 kWh	0,018 Kg CO <sub>2</sub> e/kWh	0,499	tonn CO <sub>2</sub> e
Produksjonsutslipp fra diesel	3537 liter	0,624 Kg CO <sub>2</sub> e/liter	2,207	tonn CO <sub>2</sub> e

**Sum scope 3 = 5,468 tonn CO<sub>2</sub>e**

---

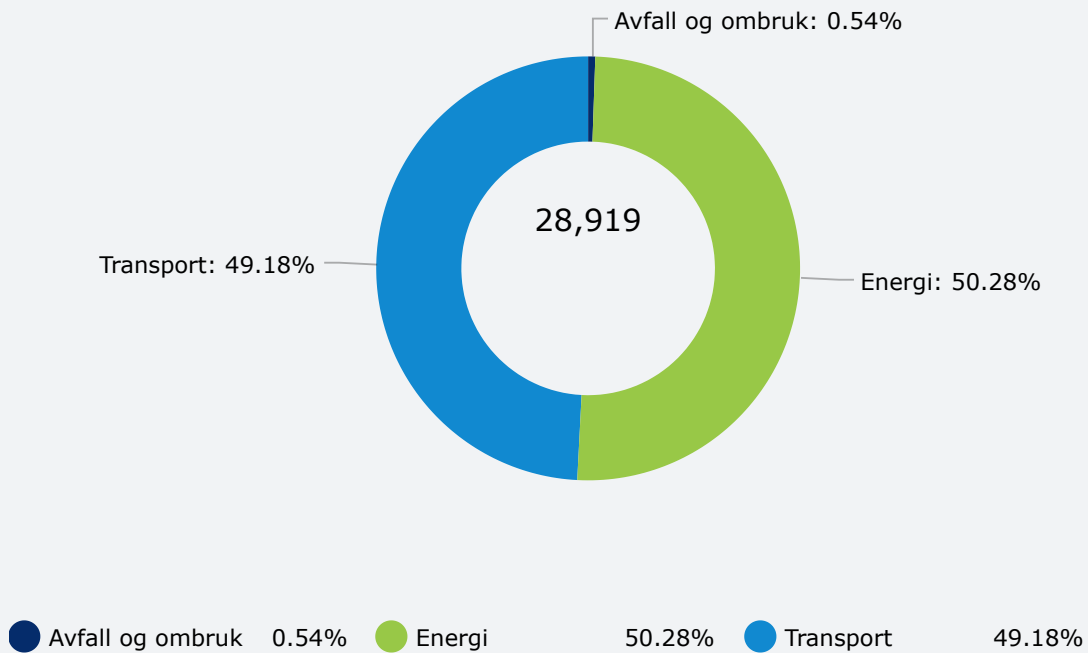
**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO<sub>2</sub>) = 28,780 tonn CO<sub>2</sub>e**

---

Utslipp av biogent CO<sub>2</sub> = 0,138 tonn CO<sub>2</sub>



## PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



# 2022

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (personbil/varebil)	4332 liter	2,66 Kg CO2e/liter	11,523 tonn CO2e	

**Sum scope 1 = 11,523 tonn CO2e**

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	26075 kWh	0,011 Kg CO2e/kWh	0,287 tonn CO2e
---------------------------	-----------	-------------------	-----------------

**Sum scope 2 = 0,287 tonn CO2e**

### Scope 3

Avfallsmengder - Restavfall	7835,7 kg	0,0157 CO <sub>2</sub> e/Kg	0,123	tonn CO <sub>2</sub> e
Tjenestereiser - Kjøregodtgjørelse, elbil/fossilbil	8227,1 km	0,267 kg CO <sub>2</sub> e/km	2,197	tonn CO <sub>2</sub> e
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	1740	0,015 CO <sub>2</sub> e/Kg	0,026	tonn CO <sub>2</sub> e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	546	0,061 CO <sub>2</sub> e/Kg	0,033	tonn CO <sub>2</sub> e
Avfallsmengder - Plast	6,7	0,05 CO <sub>2</sub> e/Kg	0,000	tonn CO <sub>2</sub> e
Avfallsmengder - EE-avfall	193	0,068 CO <sub>2</sub> e/Kg	0,013	tonn CO <sub>2</sub> e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	26075 kWh	0,018 Kg CO <sub>2</sub> e/kWh	0,469	tonn CO <sub>2</sub> e
Produksjonsutslipp fra diesel	4332 liter	0,624 Kg CO <sub>2</sub> e/liter	2,703	tonn CO <sub>2</sub> e

Sum scope 3 = 5,565 tonn CO<sub>2</sub>e

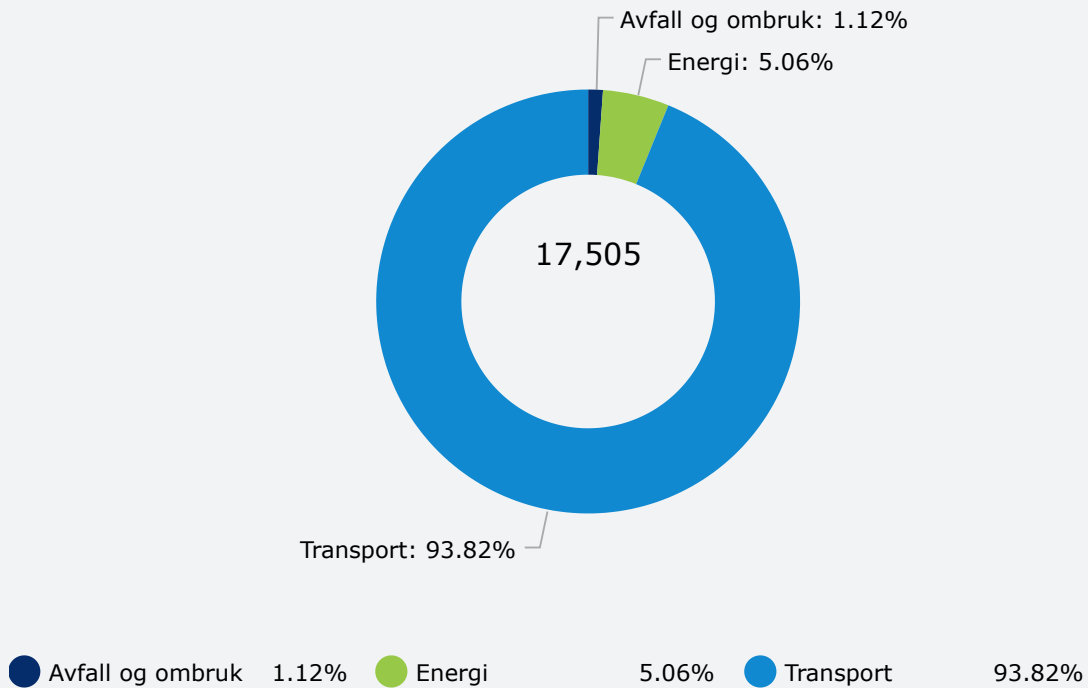
---

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO<sub>2</sub>) = 17,375 tonn CO<sub>2</sub>e**

---

Utslipp av biogent CO<sub>2</sub> = 0,130 tonn CO<sub>2</sub>

## PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



# 2021

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (personbil/varebil)	3527 liter	2,66 Kg CO2e/liter	9,382	tonn CO2e

**Sum scope 1 = 9,382 tonn CO2e**

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	29490 kWh	0,008 Kg CO2e/kWh	0,236	tonn CO2e
---------------------------	-----------	-------------------	-------	-----------

**Sum scope 2 = 0,236 tonn CO2e**

---

Scope 3

Avfallsmengder - Restavfall til ettersorteringsanlegg	6227,6 kg	0,042 CO2e/Kg	0,262	tonn CO2e
Tjenestereiser - Kjøregodtgjørelse, elbil/fossilbil	6096,75 km	0,275 kg CO2e/km	1,677	tonn CO2e
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	1560	0,015 CO2e/Kg	0,023	tonn CO2e
Avfallsmengder - Treavfall	60	0,02 CO2e/Kg	0,001	tonn CO2e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	270,4	0,061 CO2e/Kg	0,016	tonn CO2e
Avfallsmengder - EE-avfall	56,67	0,068 CO2e/Kg	0,004	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	29490 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	0,531	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	3527 liter	0,624 Kg CO2e/liter	2,201	tonn CO2e

**Sum scope 3 = 4,715 tonn CO2e**

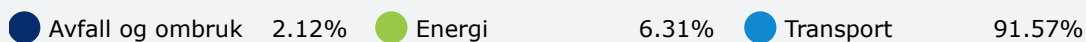
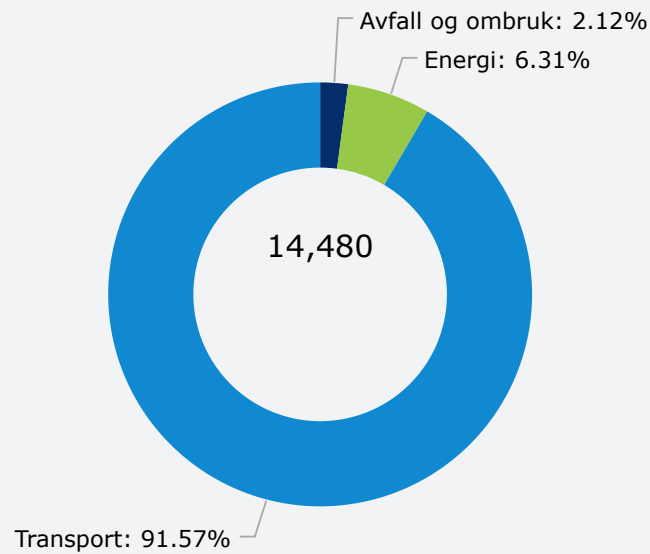
---

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 14,333 tonn CO2e**

---

Utslipp av biogent CO2 = 0,147 tonn CO2

## PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



### Vår kommentar til klimaregnskapet

Dataene som er lagt inn i klimaregnskapet er virkelig forbruk. Tall er hentet fra regnskap (for eks. faktura drivstoff, strøm, levert avfall containere) lønn (utbetalt km godtgjørelse fra godkjent reiseregning) og avlesning målere (automatiske og manuelle). Avfall - veieuke x 52: Vekt, bag og veieskjema deles ut til virksomhetene som i løpet av en uke veier papp/papir, plast, evt. glass eller andre ting som kildesorteres på den aktuelle virksomheten. Fast uke hver høst. Ekstra kontrollveiinger utføres ved behov.

# 2020

Lokasjonsbasert metode

**Utslippskilde**

**Forbruk**

**Utslippsfaktor**

**Utslipp**

Scope 1

Sum drivstofforbruk - Bensin	218 liter	2,35 Kg CO2e/liter	0,512	tonn CO2e
------------------------------	-----------	--------------------	-------	-----------

Sum drivstofforbruk - Diesel	3795 liter	2,66 Kg CO2e/liter	10,095	tonn CO2e
------------------------------	------------	--------------------	--------	-----------

**Sum scope 1 = 10,607 tonn CO2e**

### Scope 2

Bruker dere elbil i tjeneste? - Antall kjørte kilometer med elbil	396 km	0,087 kg CO2e/km *	0,034	tonn CO2e
Energibruk - Elektrisitet	26286 kWh	0,017 Kg CO2e/kWh	0,447	tonn CO2e

**Sum scope 2 = 0,481 tonn CO2e**

### Scope 3

Restavfall - Restavfall (uten emballasjeplast)	72,8 kilo	0,0157 CO2e/Kg	0,001	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	26286 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	0,473	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra bensin	218 liter	0,607 Kg CO2e/liter	0,132	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	3795 liter	0,624 Kg CO2e/liter	2,368	tonn CO2e

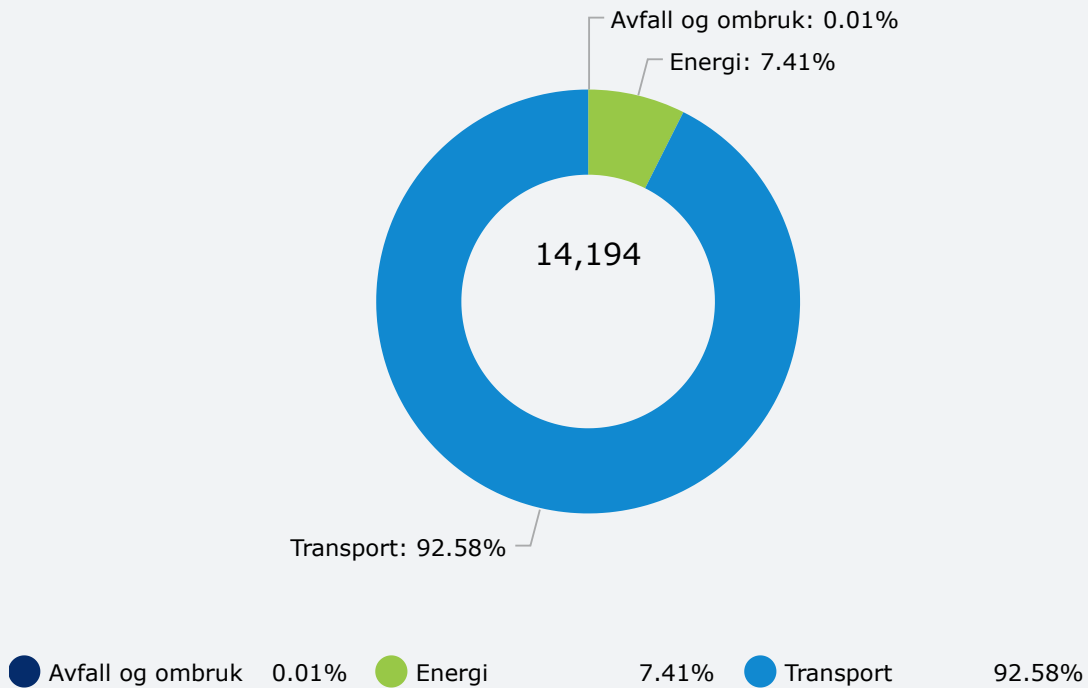
**Sum scope 3 = 2,975 tonn CO2e**

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 14,063 tonn CO2e**

**Utslipp av biogent CO2 = 0,131 tonn CO2**

\* Iht. GHG-protokollen skal drivstofforbruk (elektrisitet) rapporteres i scope 2, og utslipp fra produksjon av bilen rapporteres som innkjøpte varer og tjenester i scope 3.1. Denne beregningen inkluderer begge deler i scope 2 og følger dermed ikke GHG-protokollen.

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



## 2019

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Sum drivstofforbruk - Bensin	94 liter	2,35 Kg CO2e/liter	0,221	tonn CO2e
Sum drivstofforbruk - Diesel	3710 liter	2,66 Kg CO2e/liter	9,869	tonn CO2e

Sum scope 1 = 10,090 tonn CO2e

Scope 2

Bruker dere elbil i tjeneste? - Antall kjørte kilometer med elbil	2685 km	0,087 kg CO2e/km *	0,234	tonn CO2e
Energibruk - Elektrisitet	31715 kWh	0,014 Kg CO2e/kWh	0,444	tonn CO2e

**Sum scope 2 = 0,678 tonn CO2e**

---

### Scope 3

Restavfall - Restavfall (uten emballasjeplast)	72,8 kilo	0,0157 CO2e/Kg	0,001	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	31715 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	0,571	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra bensin	94 liter	0,607 Kg CO2e/liter	0,057	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	3710 liter	0,624 Kg CO2e/liter	2,315	tonn CO2e

**Sum scope 3 = 2,944 tonn CO2e**

---

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 13,711 tonn CO2e**

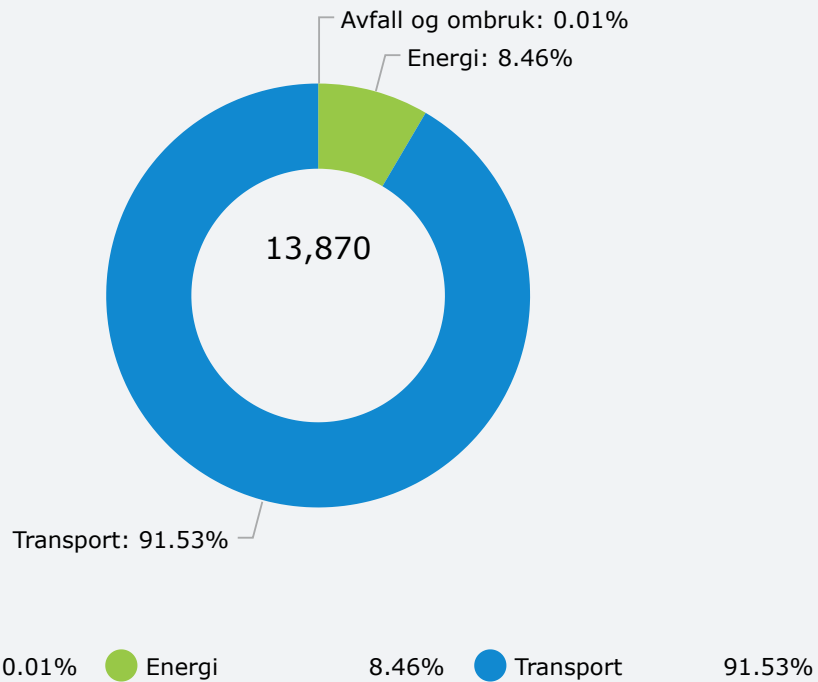
---

**Utslipp av biogent CO2 = 0,159 tonn CO2**

\* Iht. GHG-protokollen skal drivstofforbruk (elektrisitet) rapporteres i scope 2, og utslipp fra produksjon av bilen rapporteres som innkjøpte varer og tjenester i scope 3.1. Denne beregningen inkluderer begge deler i scope 2 og følger dermed ikke GHG-protokollen.



PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



## 2018

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Sum drivstofforbruk - Bensin	118 liter	2,35 Kg CO2e/liter	0,277	tonn CO2e
Sum drivstofforbruk - Diesel	3777 liter	2,66 Kg CO2e/liter	10,047	tonn CO2e

Sum scope 1 = 10,324 tonn CO2e

### Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	25529 kWh	0,014 Kg CO2e/kWh	0,357	tonn CO2e
---------------------------	-----------	-------------------	-------	-----------

**Sum scope 2 = 0,357 tonn CO2e**

---

Scope 3

Restavfall - Restavfall (uten emballasjeplast)	109,2 kilo	0,0157 CO2e/Kg	0,002	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	25529 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	0,460	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra bensin	118 liter	0,607 Kg CO2e/liter	0,072	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	3777 liter	0,624 Kg CO2e/liter	2,357	tonn CO2e

**Sum scope 3 = 2,890 tonn CO2e**

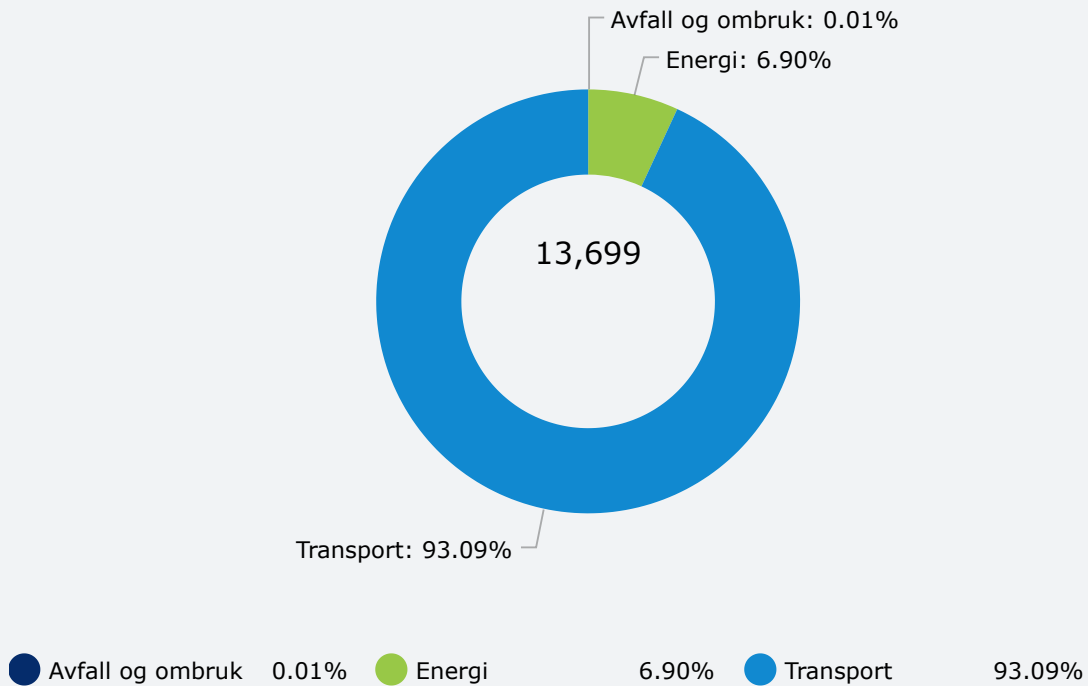
---

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) =  
13,571 tonn CO2e**

---

Utslipp av biogent CO2 = 0,128 tonn CO2

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



## 2017

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Sum drivstofforbruk - Bensin	154,58 liter	2,35 Kg CO2e/liter	0,363	tonn CO2e
Sum drivstofforbruk - Diesel	4391,58 liter	2,66 Kg CO2e/liter	11,682	tonn CO2e

Sum scope 1 = 12,045 tonn CO2e

### Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	29220,28 kWh	0,014 Kg CO2e/kWh	0,409	tonn CO2e
---------------------------	--------------	-------------------	-------	-----------

**Sum scope 2 = 0,409 tonn CO2e**

---

Scope 3

Restavfall - Restavfall (uten emballasjeplast)	124,8 kilo	0,0157 CO2e/Kg	0,002	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	29220,28 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	0,526	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra bensin	154,58 liter	0,607 Kg CO2e/liter	0,094	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	4391,58 liter	0,624 Kg CO2e/liter	2,740	tonn CO2e

**Sum scope 3 = 3,362 tonn CO2e**

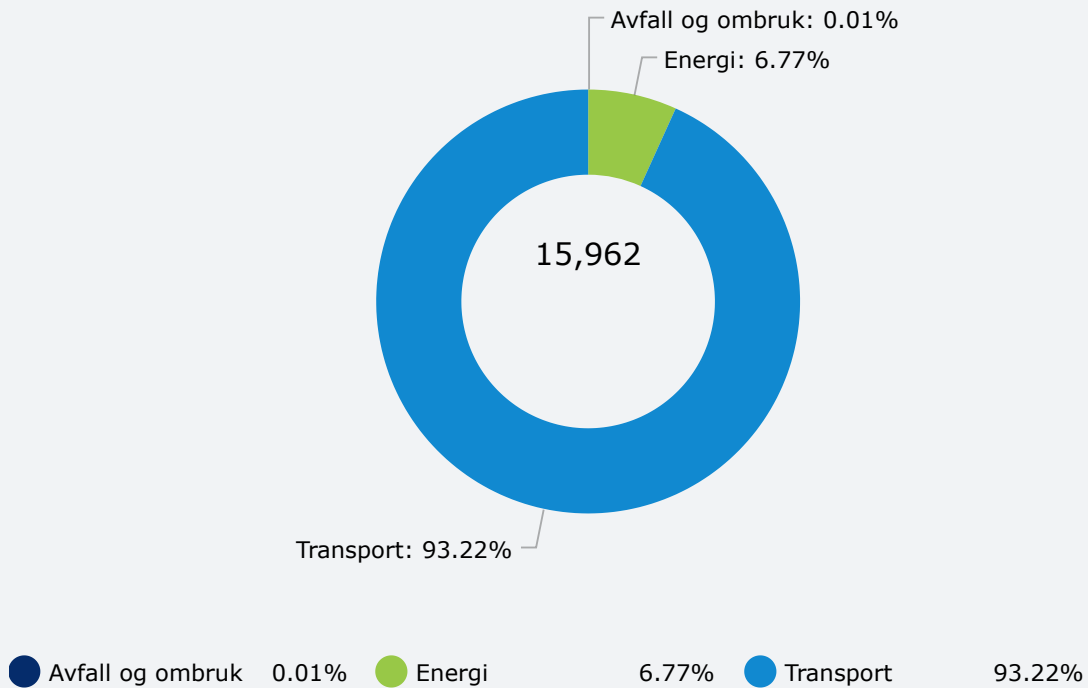
---

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) =  
15,816 tonn CO2e**

---

Utslipp av biogent CO2 = 0,146 tonn CO2

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



## 2016

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Sum drivstofforbruk - Bensin	1032 liter	2,35 Kg CO2e/liter	2,425	tonn CO2e
Sum drivstofforbruk - Diesel	3050 liter	2,66 Kg CO2e/liter	8,113	tonn CO2e

Sum scope 1 = 10,538 tonn CO2e

### Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	28214 kWh	0,014 Kg CO2e/kWh	0,395	tonn CO2e
---------------------------	-----------	-------------------	-------	-----------

**Sum scope 2 = 0,395 tonn CO2e**

---

Scope 3

Restavfall - Restavfall (uten emballasjeplast)	162,24 kilo	0,0157 CO2e/Kg	0,003	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	28214 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	0,508	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra bensin	1032 liter	0,607 Kg CO2e/liter	0,626	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	3050 liter	0,624 Kg CO2e/liter	1,903	tonn CO2e

**Sum scope 3 = 3,040 tonn CO2e**

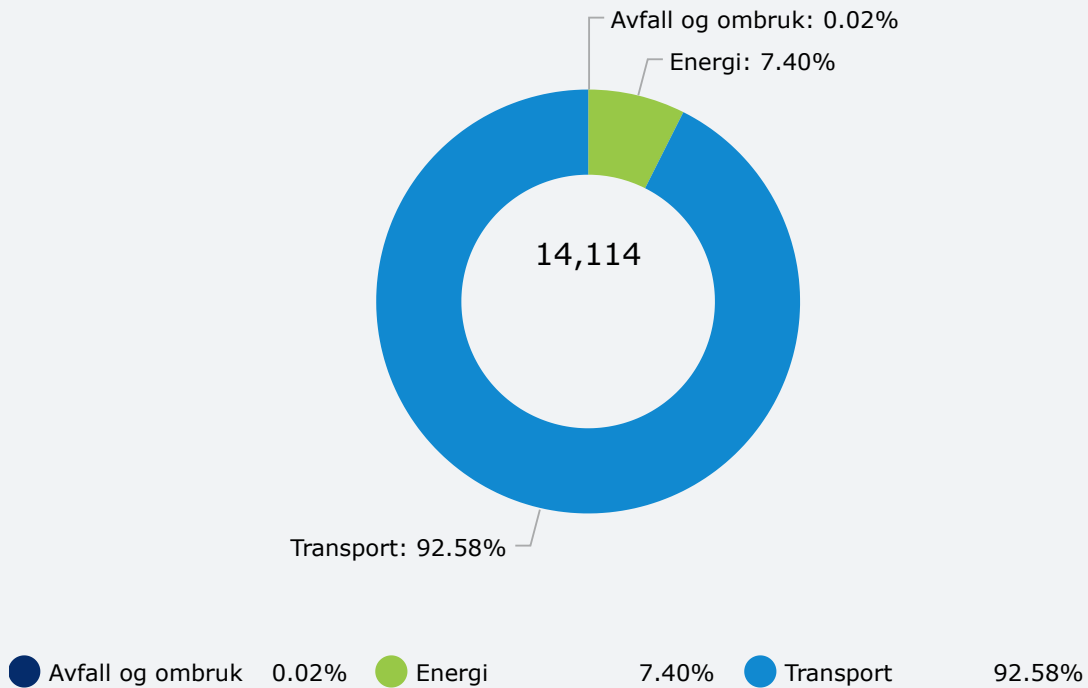
---

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) =  
13,973 tonn CO2e**

---

**Utslipp av biogent CO2 = 0,141 tonn CO2**

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



## 2015

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Sum drivstofforbruk - Bensin	668 liter	2,35 Kg CO2e/liter	1,570	tonn CO2e
Sum drivstofforbruk - Diesel	2784 liter	2,66 Kg CO2e/liter	7,405	tonn CO2e

Sum scope 1 = 8,975 tonn CO2e

### Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	27392 kWh	0,014 Kg CO2e/kWh	0,383	tonn CO2e
---------------------------	-----------	-------------------	-------	-----------

**Sum scope 2 = 0,383 tonn CO2e**

---

Scope 3

Restavfall - Restavfall (uten emballasjeplast)	239,2 kilo	0,0157 CO2e/Kg	0,004	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	27392 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	0,493	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra bensin	668 liter	0,607 Kg CO2e/liter	0,405	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	2784 liter	0,624 Kg CO2e/liter	1,737	tonn CO2e

**Sum scope 3 = 2,640 tonn CO2e**

---

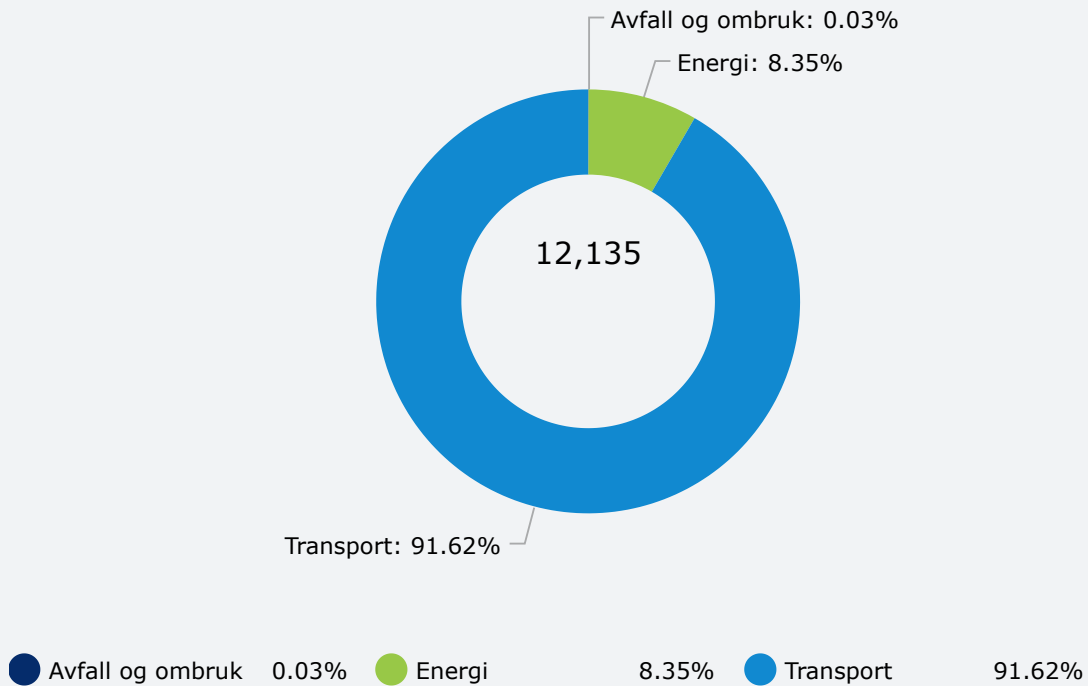
**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) =  
11,998 tonn CO2e**

---

Utslipp av biogent CO2 = 0,137 tonn CO2



## PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



# 2014

Lokasjonsbasert metode

### Utslippskilde

### Forbruk

### Utslippsfaktor

### Utslipp

#### Scope 1

Sum drivstofforbruk - Bensin	749 liter	2,35 Kg CO2e/liter	1,760	tonn CO2e
Sum drivstofforbruk - Diesel	3256 liter	2,66 Kg CO2e/liter	8,661	tonn CO2e

Sum scope 1 = 10,421 tonn CO2e

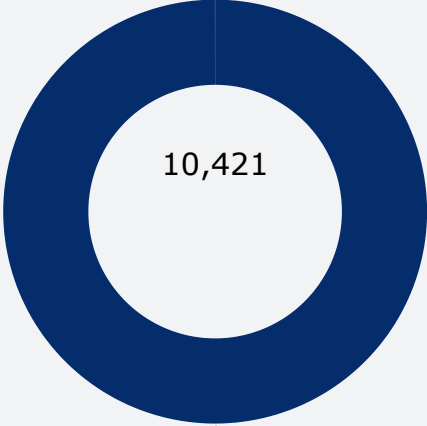
---

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 10,421 tonn CO2e**

---

Utslipp av biogent CO2 = 0,000 tonn CO2

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



Transport: 100.00%

● Transport100.00%