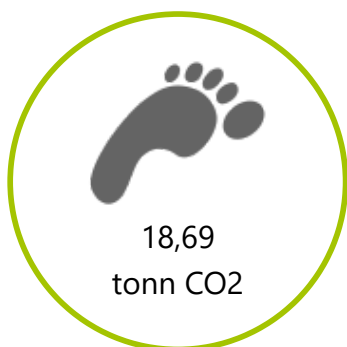


# Klimaregnskap for Region Stavanger



## 2022

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 2				
Elektrisitet	85642 kWh	0,0429 Kg CO2e/kWh	3,67	tonn CO2

**Sum scope 2 = 3,67 tonn CO2**

Scope 3				
Restavfall til ettersorteringsanlegg	67,4 kg	0,24 CO2e/Kg	0,02	tonn CO2
Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	27 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	2,81	tonn CO2
Flyreiser, Europa (rapportere i antall reiser)	37 antall reiser (én vei)	185 Kg CO2e/reiser	6,84	tonn CO2
Kjøregodtgjørelse	19709 km	0,27 kg CO2e/km	5,32	tonn CO2
Papir, papp og kartong	391,2	0,061 CO2e/Kg	0,02	tonn CO2

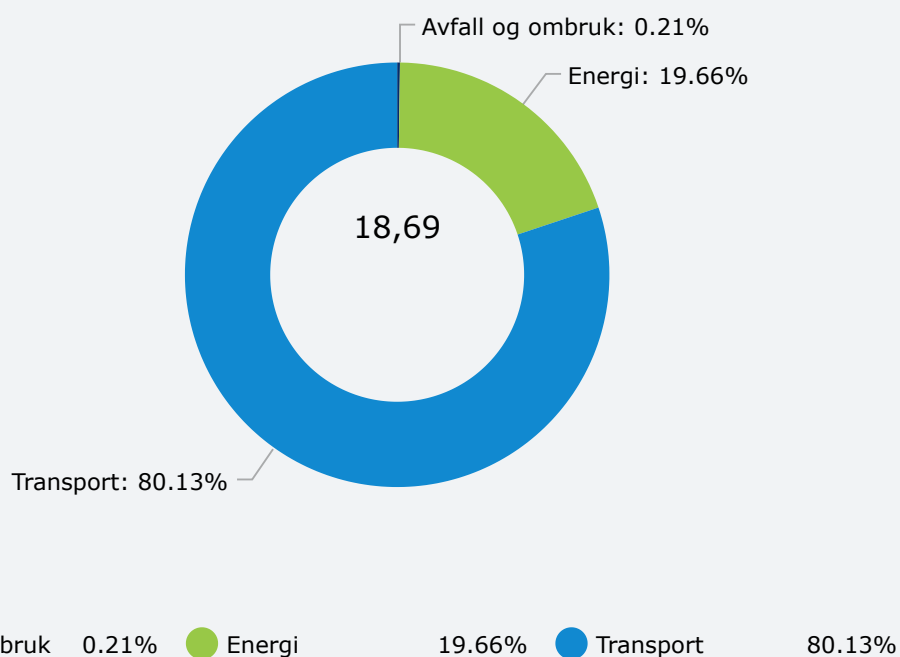
Sum scope 3 = 15,01 tonn CO2

---

**Total CO2 utslipp = 18,69 tonn**

---

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



## 2021

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

Scope 2

Elektrisitet	90508 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	3,62 tonn CO2
--------------	-----------	------------------	---------------

Sum scope 2 = 3,62 tonn CO2

---

Scope 3

Restavfall til ettersorteringsanlegg	24,4 kg	0,24 CO2e/Kg	0,01 tonn CO2
--------------------------------------	---------	--------------	---------------

Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	30 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	3,12	tonn CO2
Kjøregodtgjørelse	15163 km	0,27 kg CO2e/km	4,09	tonn CO2
Hurtigbåt/Ferje	6000 person-km	0,472 kg CO2e/km	2,83	tonn CO2
Kollektiv	8000 person- km	0,1 kg CO2e/km	0,80	tonn CO2
Bil (fossil)	2400 person-km	0,3 kg CO2e/km	0,72	tonn CO2
Bil (elektrisk)	10400 person- km	0,087 kg CO2e/km	0,90	tonn CO2
Organisk avfall (matavfall med mer)	6,5	0,015 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2
Papir, papp og kartong	256,4	0,061 CO2e/Kg	0,02	tonn CO2

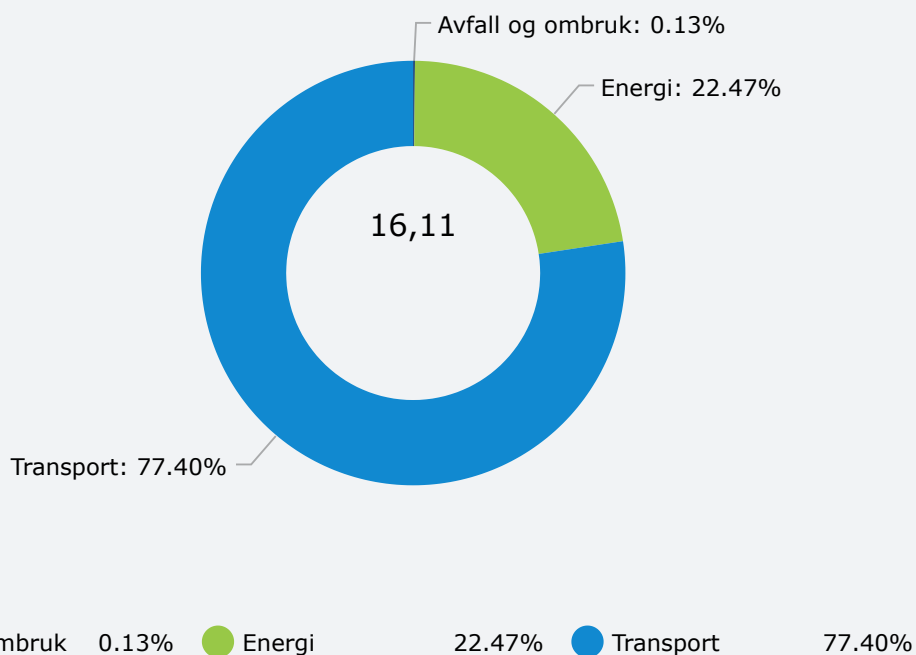
Sum scope 3 = 12,49 tonn CO2

---

**Total CO2 utslipp = 16,11 tonn**

---

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



## 2020

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Bensin	158 liter	2,89 Kg CO2e/liter	0,46	tonn CO2
Diesel	248 liter	3,11 Kg CO2e/liter	0,77	tonn CO2

**Sum scope 1 = 1,23 tonn CO2**

### Scope 2

Elektrisitet	79307 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	3,17	tonn CO2
Antall kjørte kilometer med elbil	2127 km	0,087 kg CO2e/km	0,19	tonn CO2

Sum scope 2 = 3,36 tonn CO2

---

### Scope 3

Antall flyreiser i Norden	6 (tur/retur)	207 Kg CO2e/reiser	1,24	tonn CO2
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
Restavfall som ettersorteres sentralt (sentralsorteringsanlegg)	1465 kilo	0,24 CO2e/Kg	0,35	tonn CO2

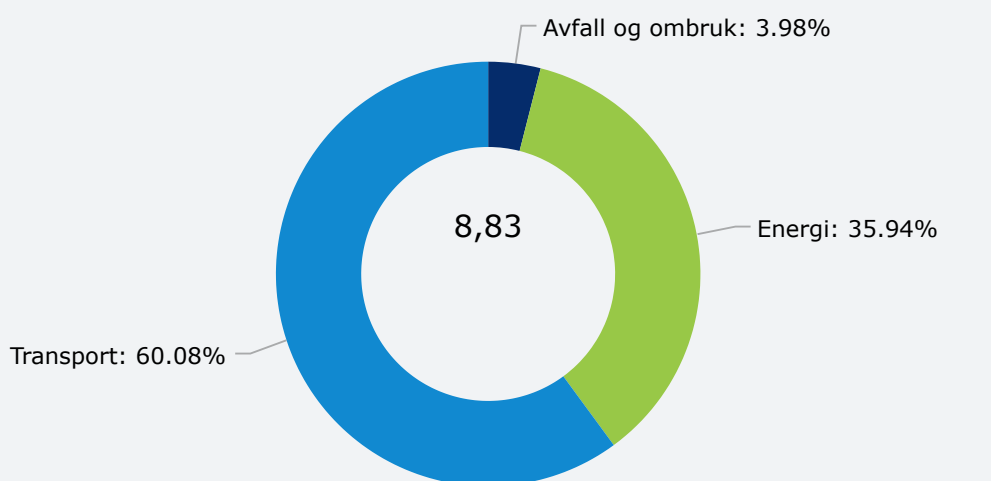
Sum scope 3 = 4,24 tonn CO2

---

**Total CO2 utslipp = 8,83 tonn**

---

#### PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



● Avfall og ombruk 3.98% ● Energi 35.94% ● Transport 60.08%

# 2019

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Bensin	119,24 liter	2,89 Kg CO2e/liter	0,34	tonn CO2
Diesel	714,33 liter	3,11 Kg CO2e/liter	2,22	tonn CO2

**Sum scope 1 = 2,57 tonn CO2**

---

Scope 2				
Elektrisitet	94233 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	3,77	tonn CO2
Antall kjørte kilometer med elbil	1677 km	0,087 kg CO2e/km	0,15	tonn CO2

**Sum scope 2 = 3,92 tonn CO2**

---

Scope 3				
Antall flyreiser i Norden	50 (tur/retur)	207 Kg CO2e/reiser	10,35	tonn CO2
Antall flyreiser i resten av Europa	30 (tur/retur)	369 Kg CO2e/reiser	11,07	tonn CO2
Antall flyreiser i resten av verden	4 (tur/retur)	803 Kg CO2e/reiser	3,21	tonn CO2
Restavfall som ettersorteres sentralt (sentralsorteringsanlegg)	3999 kilo	0,24 CO2e/Kg	0,96	tonn CO2

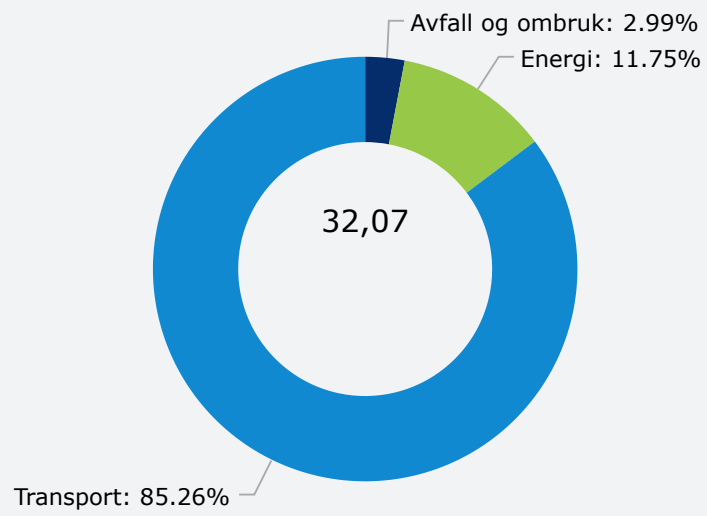
**Sum scope 3 = 25,59 tonn CO2**

---

**Total CO2 utslipp = 32,07 tonn**

---

## PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



● Avfall og ombruk 2.99% ● Energi 11.75% ● Transport 85.26%