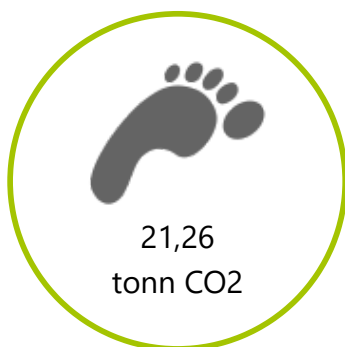


# Klimaregnskap for Midt-Telemark Bygg AS



## 2022

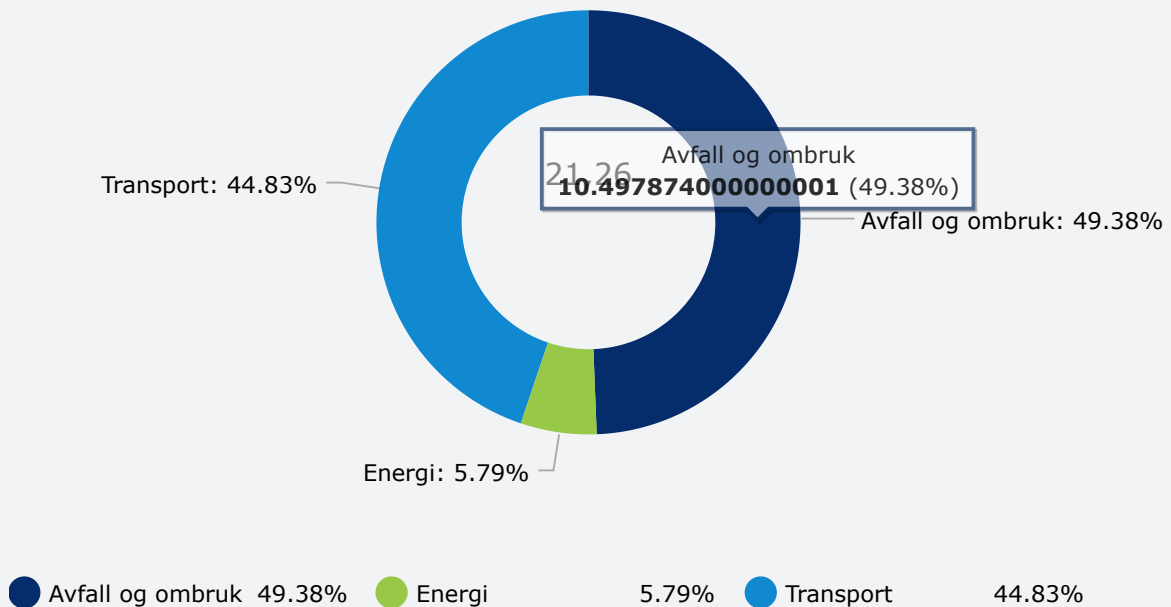
Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Personbil/varebil - Diesel (personbil/varebil)	3064,18 liter	3,11 Kg CO2e/liter	9,53	tonn CO2
<b>Sum scope 1 = 9,53 tonn CO2</b>				
Scope 2				
Energibruk - Elektrisitet	28701,85 kWh	0,0429 Kg CO2e/kWh	1,23	tonn CO2
<b>Sum scope 2 = 1,23 tonn CO2</b>				
Scope 3				
Restavfall - Restavfall	42710 kg	0,225 CO2e/Kg	9,61	tonn CO2
Avfallsmengder - Treavfall	10010 kg	0,02 CO2e/Kg	0,20	tonn CO2

Avfallsmengder - Masser og uorganisk materiale	34920 kg	0,0197 CO2e/Kg	0,69	tonn CO2
---	----------	----------------	------	-------------

Sum scope 3 = 10,50 tonn CO2

## Total CO2 utslipp = 21,26 tonn

### PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



## 2021

### Utslippskilde Forbruk Utslippsfaktor Utslipp

#### Scope 1

Personbil/varebil - Diesel (personbil/varebil)	651 liter	3,11 Kg CO2e/liter	2,02	tonn CO2
--	-----------	-----------------------	------	-------------

Sum scope 1 = 2,02 tonn CO2

## Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	22972,4 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	0,92	tonn CO2
------------------------------	----------------	---------------------	------	-------------

**Sum scope 2 = 0,92 tonn CO2**

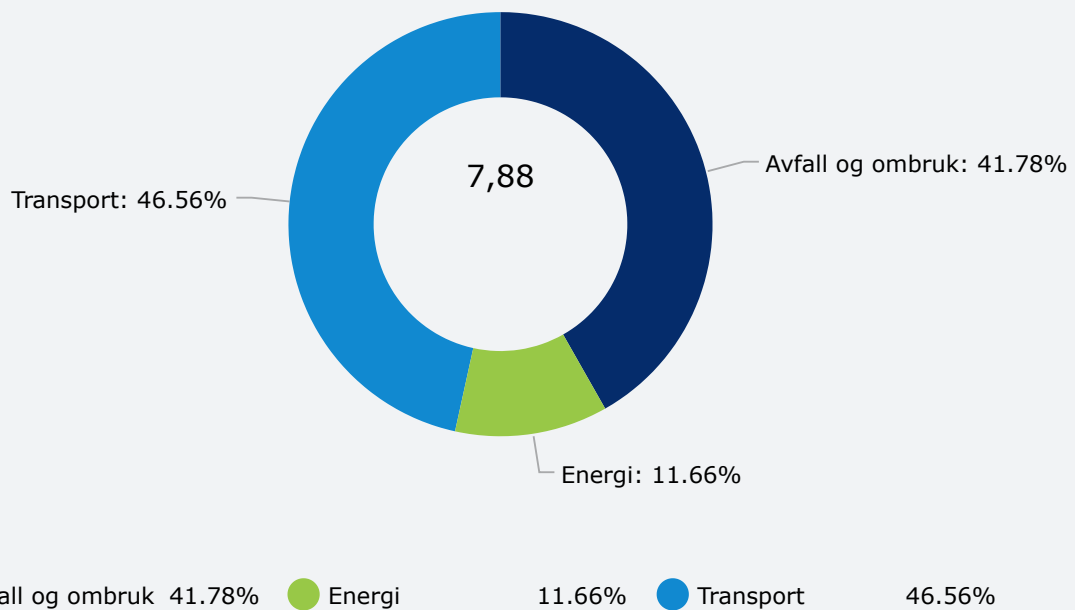
## Scope 3

Ansattes reise til og fra jobb (frivillig å fylle ut) - Bil (fossil)	5486,7 person- km	0,3 kg CO2e/km	1,65	tonn CO2
Avfallsmengder - Treavfall	16310 kg	0,02 CO2e/Kg	0,33	tonn CO2
Restavfall - Restavfall	13190 kg	0,225 CO2e/Kg	2,97	tonn CO2

**Sum scope 3 = 4,94 tonn CO2**

**Total CO2 utslipp = 7,88 tonn**

## PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



2020

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

Scope 1

Sum drivstofforbruk - Diesel	1017,5 liter	3,11 Kg CO2e/liter	3,16 tonn CO2
------------------------------	--------------	--------------------	---------------

Sum scope 1 = 3,16 tonn CO2

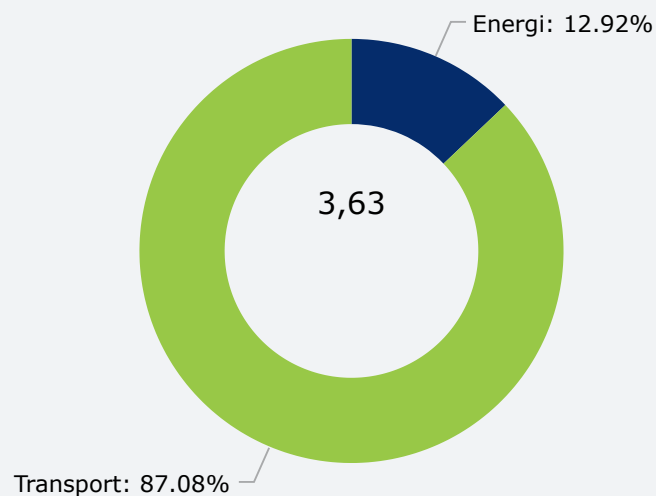
Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	11742 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	0,47 tonn CO2
---------------------------	-----------	------------------	---------------

Sum scope 2 = 0,47 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 3,63 tonn

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



● Energi 12.92% ● Transport 87.08%

# 2019

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Sum drivstofforbruk - Diesel	147,7 liter	3,11 Kg CO2e/liter	0,46	tonn CO2

**Sum scope 1 = 0,46 tonn CO2**

Scope 2				
Energibruk - Elektrisitet	9532 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	0,38	tonn CO2

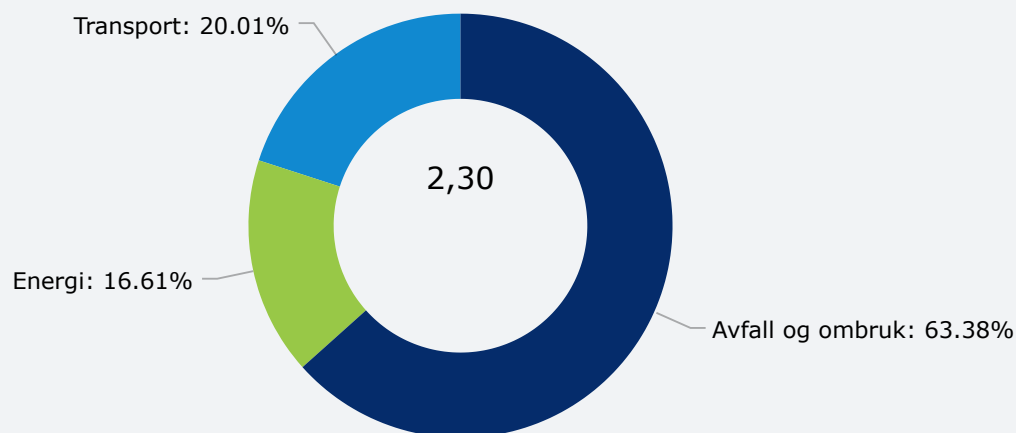
**Sum scope 2 = 0,38 tonn CO2**

Scope 3				
Restavfall - Restavfall (med emballasjeplast)	4040,08 kilo	0,36 CO2e/Kg	1,45	tonn CO2

**Sum scope 3 = 1,45 tonn CO2**

**Total CO2 utslipp = 2,30 tonn**

## PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



● Avfall og ombruk 63.38% ● Energi 16.61% ● Transport 20.01%

## 2018

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

## Scope 1

Sum drivstofforbruk - Diesel	170,8 liter	3,11 Kg CO2e/liter	0,53 tonn CO2
------------------------------	-------------	--------------------	---------------

**Sum scope 1 = 0,53 tonn CO2**

## Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	12588 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	0,50 tonn CO2
---------------------------	-----------	------------------	---------------

**Sum scope 2 = 0,50 tonn CO2**

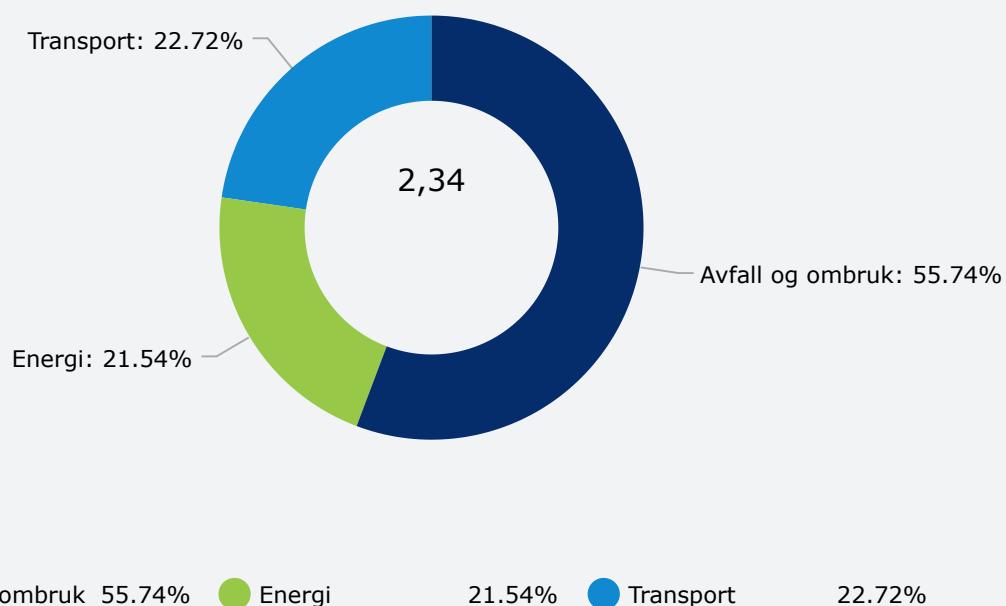
## Scope 3

Restavfall - Restavfall (med emballasjeplast)	3620 kilo	0,36 CO2e/Kg	1,30	tonn CO2
---	-----------	--------------	------	-------------

Sum scope 3 = 1,30 tonn CO2

## Total CO2 utslipp = 2,34 tonn

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



## 2017

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Sum drivstofforbruk - Diesel	215,5 liter	3,11 Kg CO2e/liter	0,67	tonn CO2

Sum scope 1 = 0,67 tonn CO2

### Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	13345 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	0,53	tonn CO2
------------------------------	--------------	---------------------	------	-------------

Sum scope 2 = 0,53 tonn CO2

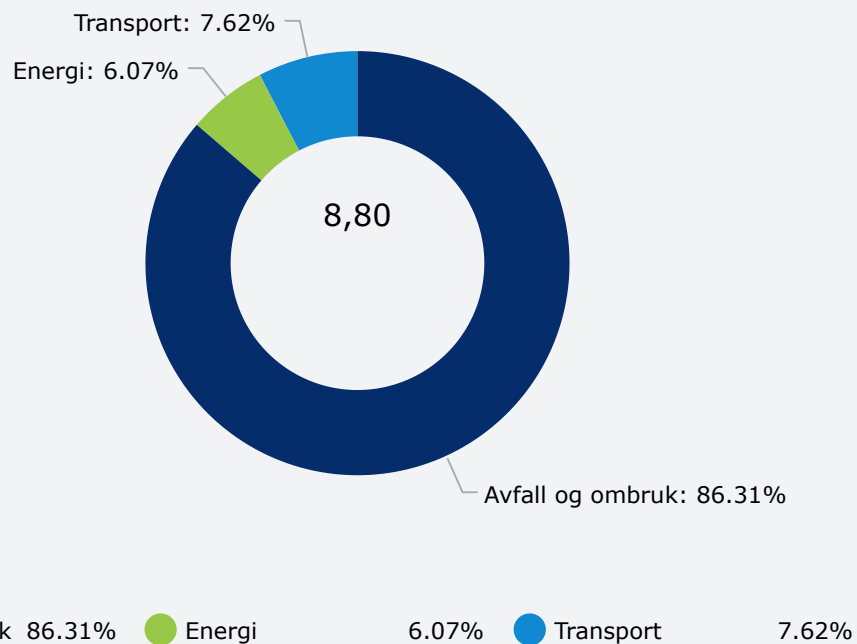
### Scope 3

Restavfall - Restavfall (med emballasjeplast)	21100 kilo	0,36 CO2e/Kg	7,60	tonn CO2
---	------------	--------------	------	-------------

Sum scope 3 = 7,60 tonn CO2

**Total CO2 utslipp = 8,80 tonn**

#### PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



## 2016

**Utslippskilde**

**Forbruk**

**Utslippsfaktor**

**Utslipp**

Scope 1



Sum drivstofforbruk - Diesel	125,1 liter	3,11 Kg CO2e/liter	0,39	tonn CO2
------------------------------	-------------	--------------------	------	----------

**Sum scope 1 = 0,39 tonn CO2**

### Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	15217 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	0,61	tonn CO2
---------------------------	-----------	------------------	------	----------

**Sum scope 2 = 0,61 tonn CO2**

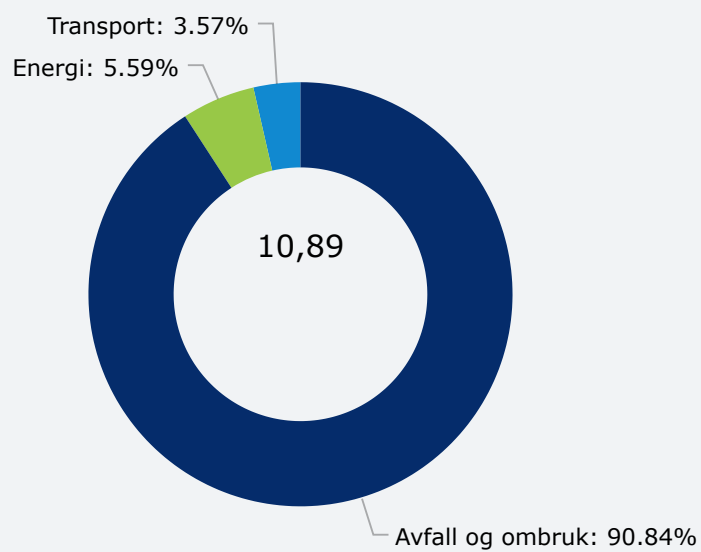
### Scope 3

Restavfall - Restavfall (med emballasjeplast)	27489 kilo	0,36 CO2e/Kg	9,90	tonn CO2
---	------------	--------------	------	----------

**Sum scope 3 = 9,90 tonn CO2**

**Total CO2 utslipp = 10,89 tonn**

#### PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



● Avfall og ombruk 90.84% ● Energi 5.59% ● Transport 3.57%

2013

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

Scope 1

Sum drivstofforbruk - Diesel	2000 liter	3,11 Kg CO2e/liter	6,22 tonn CO2
------------------------------	------------	--------------------	---------------

Sum scope 1 = 6,22 tonn CO2

Scope 2

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

Sum scope 2 = 0,32 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 6,54 tonn

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP

