

# Klimaregnskap for Hegra Sparebank



2024

Lokasjonsbasert metode

| Utslippskilde                | Forbruk       | Utslippsfaktor       | Utslipp |              |
|------------------------------|---------------|----------------------|---------|--------------|
| Scope 2                      |               |                      |         |              |
| Energibruk -<br>Elektrisitet | 189540<br>kWh | 0,015 Kg<br>CO2e/kWh | 2,840   | tonn<br>CO2e |

Sum scope 2 = 2,843 tonn CO2e

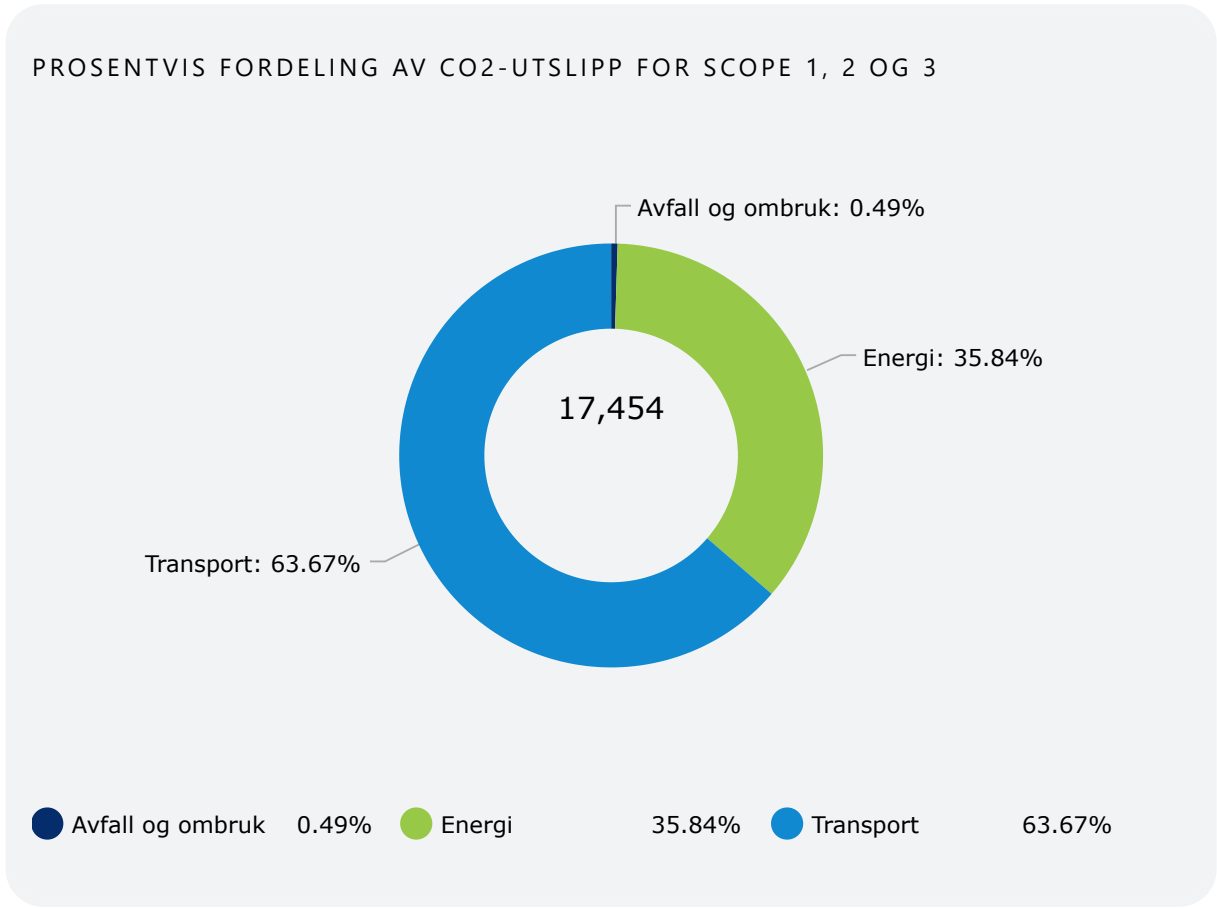
|                                                                          |                                 |                         |       |              |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------|-------|--------------|
| Scope 3                                                                  |                                 |                         |       |              |
| Avfallsmengder -<br>Restavfall                                           | 890 kg                          | 0,0157 CO2e/Kg          | 0,010 | tonn<br>CO2e |
| Tjenestereiser -<br>Taxi (rapportere i<br>NOK) (frivillig)               | 2433 NOK                        | 0,005 Kg<br>CO2e/reiser | 0,010 | tonn<br>CO2e |
| Tjenestereiser -<br>Flyreiser, Norden<br>(rapportere i<br>antall reiser) | 90 antall<br>reiser (én<br>vei) | 104 Kg<br>CO2e/reiser   | 9,360 | tonn<br>CO2e |
| Avfallsmengder -<br>Organisk avfall<br>(matavfall med<br>mer)            | 500                             | 0,015 CO2e/Kg           | 0,010 | tonn<br>CO2e |
| Avfallsmengder -<br>Papir, papp og<br>kartong                            | 1040                            | 0,061 CO2e/Kg           | 0,060 | tonn<br>CO2e |
| Tjenestereiser -<br>Kjøregodtgjørelse,<br>elbil                          | 1089 km                         | 0,093 kg<br>CO2e/km     | 0,100 | tonn<br>CO2e |

|                                                             |               |                      |       |              |
|-------------------------------------------------------------|---------------|----------------------|-------|--------------|
| Tjenestereiser -<br>Kjøregodtgjørelse,<br>fossilbil         | 5468 km       | 0,3 kg CO2e/km       | 1,640 | tonn<br>CO2e |
| Produksjonsutslipp<br>og overføringstap<br>fra elektrisitet | 189540<br>kWh | 0,018 Kg<br>CO2e/kWh | 3,410 | tonn<br>CO2e |

Sum scope 3 = 14,610 tonn CO2e

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 17,454 tonn CO2e**

Utslipp av biogent CO2 = 0,948 tonn CO2



2024

Markedsbasert metode

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

Scope 2

|                                                          |               |                      |         |              |
|----------------------------------------------------------|---------------|----------------------|---------|--------------|
| Energibruk -<br>Elektrisitet uten<br>opprinnelsesgaranti | 189540<br>kWh | 0,599 Kg<br>CO2e/kWh | 113,530 | tonn<br>CO2e |
|----------------------------------------------------------|---------------|----------------------|---------|--------------|

**Sum scope 2 = 113,534 tonn CO2e**

### Scope 3

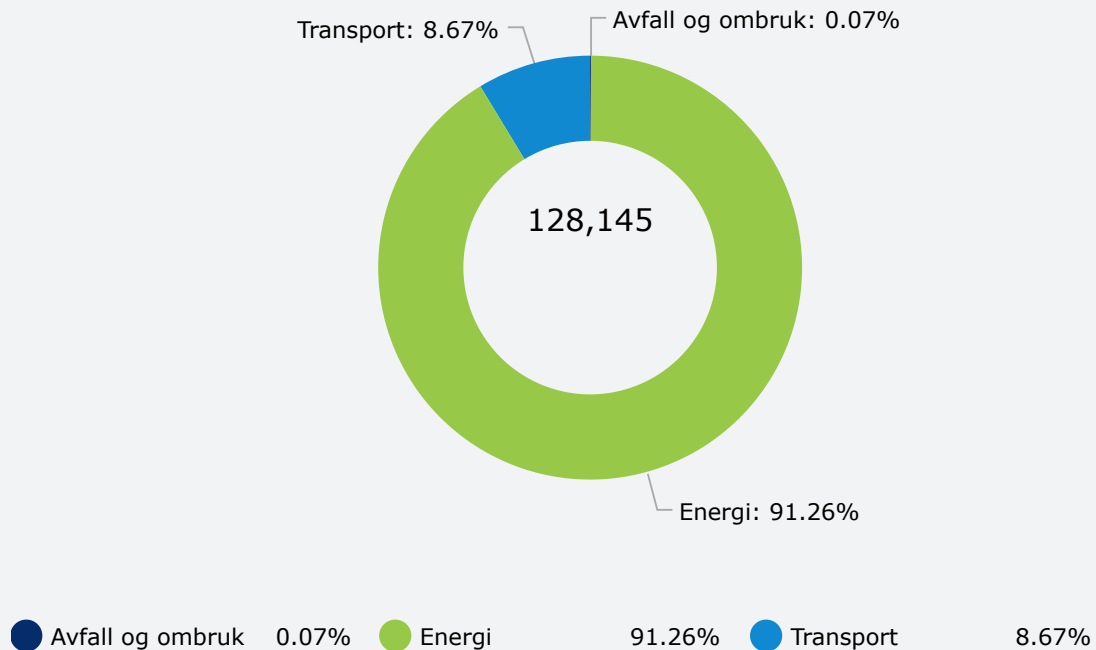
|                                                                          |                                 |                         |       |              |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------|-------|--------------|
| Avfallsmengder -<br>Restavfall                                           | 890 kg                          | 0,0157 CO2e/Kg          | 0,010 | tonn<br>CO2e |
| Tjenestereiser -<br>Taxi (rapportere i<br>NOK) (frivillig)               | 2433 NOK                        | 0,005 Kg<br>CO2e/reiser | 0,010 | tonn<br>CO2e |
| Tjenestereiser -<br>Flyreiser, Norden<br>(rapportere i<br>antall reiser) | 90 antall<br>reiser (én<br>vei) | 104 Kg<br>CO2e/reiser   | 9,360 | tonn<br>CO2e |
| Avfallsmengder -<br>Organisk avfall<br>(matavfall med<br>mer)            | 500                             | 0,015 CO2e/Kg           | 0,010 | tonn<br>CO2e |
| Avfallsmengder -<br>Papir, papp og<br>kartong                            | 1040                            | 0,061 CO2e/Kg           | 0,060 | tonn<br>CO2e |
| Tjenestereiser -<br>Kjøregodtgjørelse,<br>elbil                          | 1089 km                         | 0,093 kg<br>CO2e/km     | 0,100 | tonn<br>CO2e |
| Tjenestereiser -<br>Kjøregodtgjørelse,<br>fossilbil                      | 5468 km                         | 0,3 kg CO2e/km          | 1,640 | tonn<br>CO2e |
| Produksjonsutslipp<br>og overføringstap<br>fra elektrisitet              | 189540<br>kWh                   | 0,018 Kg<br>CO2e/kWh    | 3,410 | tonn<br>CO2e |

**Sum scope 3 = 14,610 tonn CO2e**

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) =  
128,145 tonn CO2e**

## Utslipp av biogent CO2 = 0,948 tonn CO2

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP FOR SCOPE 1, 2 OG 3



## 2023

Lokasjonsbasert metode

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

Scope 2

|                              |               |                      |                       |
|------------------------------|---------------|----------------------|-----------------------|
| Energibruk -<br>Elektrisitet | 153643<br>kWh | 0,019 Kg<br>CO2e/kWh | 2,920<br>tonn<br>CO2e |
|------------------------------|---------------|----------------------|-----------------------|

Sum scope 2 = 2,919 tonn CO2e

Scope 3

|                                |        |                |                       |
|--------------------------------|--------|----------------|-----------------------|
| Avfallsmengder -<br>Restavfall | 780 kg | 0,0157 CO2e/Kg | 0,010<br>tonn<br>CO2e |
|--------------------------------|--------|----------------|-----------------------|

|                                                                 |                           |                      |       |           |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------|-------|-----------|
| Tjenestereiser - Taxi (rapportere i NOK) (frivillig)            | 3482 NOK                  | 0,005 Kg CO2e/reiser | 0,020 | tonn CO2e |
| Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser) | 62 antall reiser (én vei) | 104 Kg CO2e/reiser   | 6,450 | tonn CO2e |
| Tjenestereiser - Kjøregodtgjørelse, elbil/fossilbil             | 5749 km                   | 0,256 kg CO2e/km     | 1,470 | tonn CO2e |
| Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)            | 400                       | 0,015 CO2e/Kg        | 0,010 | tonn CO2e |
| Avfallsmengder - Papir, papp og kartong                         | 950                       | 0,061 CO2e/Kg        | 0,060 | tonn CO2e |
| Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet           | 153643 kWh                | 0,018 Kg CO2e/kWh    | 2,770 | tonn CO2e |

Sum scope 3 = 10,779 tonn CO2e

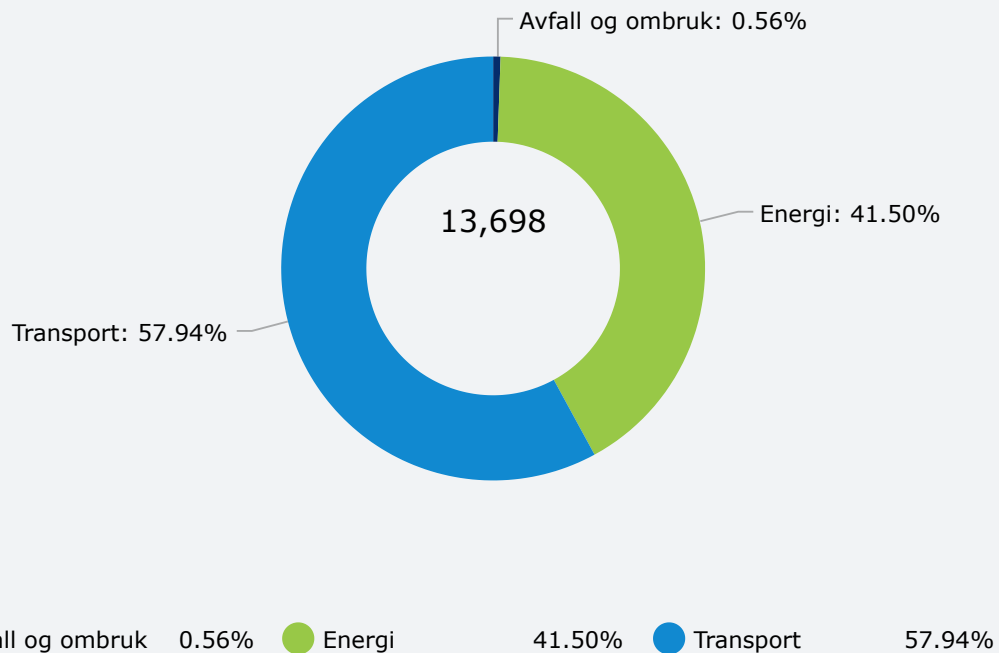
---

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 13,698 tonn CO2e**

---

Utslipp av biogent CO2 = 0,768 tonn CO2

## PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP FOR SCOPE 1, 2 OG 3



# 2023

Markedsbasert metode

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

### Scope 2

|                                                          |               |                      |        |              |
|----------------------------------------------------------|---------------|----------------------|--------|--------------|
| Energibruk -<br>Elektrisitet uten<br>opprinnelsesgaranti | 153643<br>kWh | 0,502 Kg<br>CO2e/kWh | 77,130 | tonn<br>CO2e |
|----------------------------------------------------------|---------------|----------------------|--------|--------------|

Sum scope 2 = 77,129 tonn CO2e

### Scope 3

|                                                            |          |                         |       |              |
|------------------------------------------------------------|----------|-------------------------|-------|--------------|
| Avfallsmengder -<br>Restavfall                             | 780 kg   | 0,0157 CO2e/Kg          | 0,010 | tonn<br>CO2e |
| Tjenestereiser -<br>Taxi (rapportere i<br>NOK) (frivillig) | 3482 NOK | 0,005 Kg<br>CO2e/reiser | 0,020 | tonn<br>CO2e |

|                                                                          |                                 |                       |       |              |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------|-------|--------------|
| Tjenestereiser -<br>Flyreiser, Norden<br>(rapportere i<br>antall reiser) | 62 antall<br>reiser (én<br>vei) | 104 Kg<br>CO2e/reiser | 6,450 | tonn<br>CO2e |
| Tjenestereiser -<br>Kjøregodtgjørelse,<br>elbil/fossilbil                | 5749 km                         | 0,256 kg<br>CO2e/km   | 1,470 | tonn<br>CO2e |
| Avfallsmengder -<br>Organisk avfall<br>(matavfall med<br>mer)            | 400                             | 0,015 CO2e/Kg         | 0,010 | tonn<br>CO2e |
| Avfallsmengder -<br>Papir, papp og<br>kartong                            | 950                             | 0,061 CO2e/Kg         | 0,060 | tonn<br>CO2e |
| Produksjonsutslipp<br>og overføringstap<br>fra elektrisitet              | 153643<br>kWh                   | 0,018 Kg<br>CO2e/kWh  | 2,770 | tonn<br>CO2e |

Sum scope 3 = 10,779 tonn CO2e

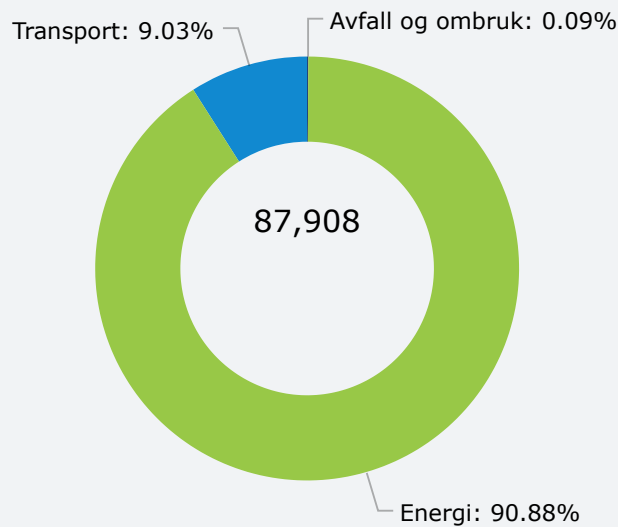
---

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) =  
87,908 tonn CO2e**

---

Utslipp av biogent CO2 = 0,768 tonn CO2

## PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP FOR SCOPE 1, 2 OG 3



Avfall og ombruk 0.09%
Energi 90.88%
Transport 9.03%

# 2022

Lokasjonsbasert metode

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

Scope 2

|                              |               |                      |                       |
|------------------------------|---------------|----------------------|-----------------------|
| Energibruk -<br>Elektrisitet | 202186<br>kWh | 0,011 Kg<br>CO2e/kWh | 2,220<br>tonn<br>CO2e |
|------------------------------|---------------|----------------------|-----------------------|

Sum scope 2 = 2,224 tonn CO2e

Scope 3

|                                                                          |                                 |                       |                       |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Avfallsmengder -<br>Restavfall                                           | 1070 kg                         | 0,0157 CO2e/Kg        | 0,020<br>tonn<br>CO2e |
| Tjenestereiser -<br>Flyreiser, Norden<br>(rapportere i<br>antall reiser) | 52 antall<br>reiser (én<br>vei) | 104 Kg<br>CO2e/reiser | 5,410<br>tonn<br>CO2e |

|                                                             |                                 |                        |       |              |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------|-------|--------------|
| Tjenestereiser -<br>Kjøregodtgjørelse,<br>elbil/fossilbil   | 4124,2 km                       | 0,267 kg<br>CO2e/km    | 1,100 | tonn<br>CO2e |
| Tjenestereiser -<br>Togreiser (frivillig)                   | 24 antall<br>reiser (én<br>vei) | 5,88 Kg<br>CO2e/reiser | 0,140 | tonn<br>CO2e |
| Avfallsmengder -<br>Papir, papp og<br>kartong               | 1112                            | 0,061 CO2e/Kg          | 0,070 | tonn<br>CO2e |
| Produksjonsutslipp<br>og overføringstap<br>fra elektrisitet | 202186<br>kWh                   | 0,018 Kg<br>CO2e/kWh   | 3,640 | tonn<br>CO2e |

Sum scope 3 = 10,374 tonn CO2e

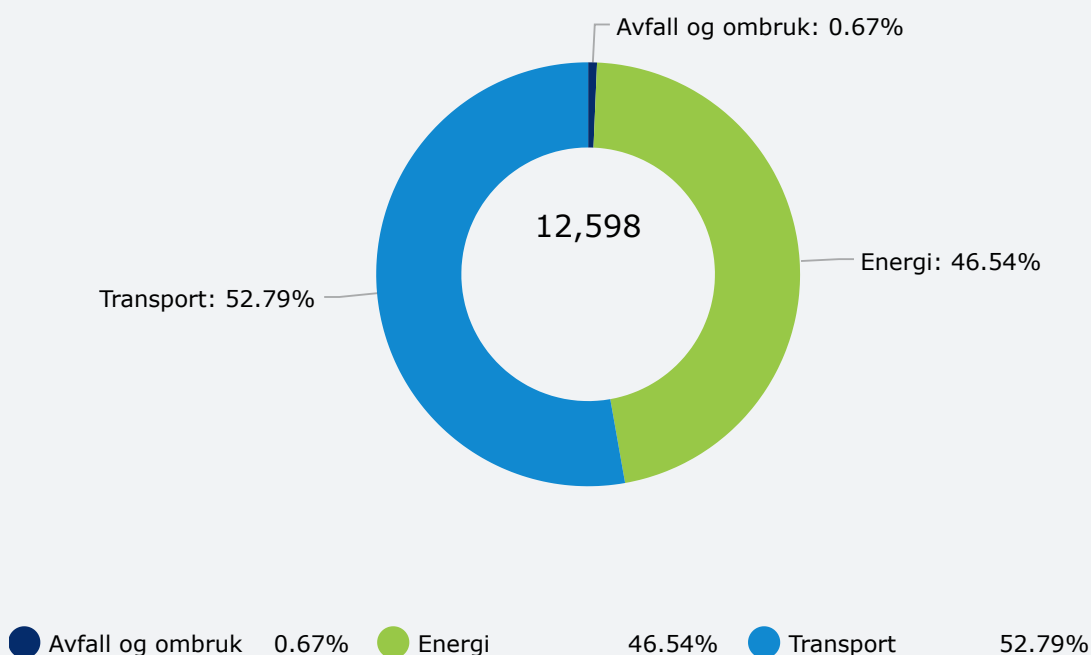
---

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 12,598 tonn CO2e**

---

Utslipp av biogent CO2 = 1,011 tonn CO2

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP FOR SCOPE 1, 2 OG 3



# 2021

Lokasjonsbasert metode

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

Scope 2

|                              |               |                      |       |              |
|------------------------------|---------------|----------------------|-------|--------------|
| Energibruk -<br>Elektrisitet | 195051<br>kWh | 0,008 Kg<br>CO2e/kWh | 1,560 | tonn<br>CO2e |
|------------------------------|---------------|----------------------|-------|--------------|

Sum scope 2 = 1,560 tonn CO2e

Scope 3

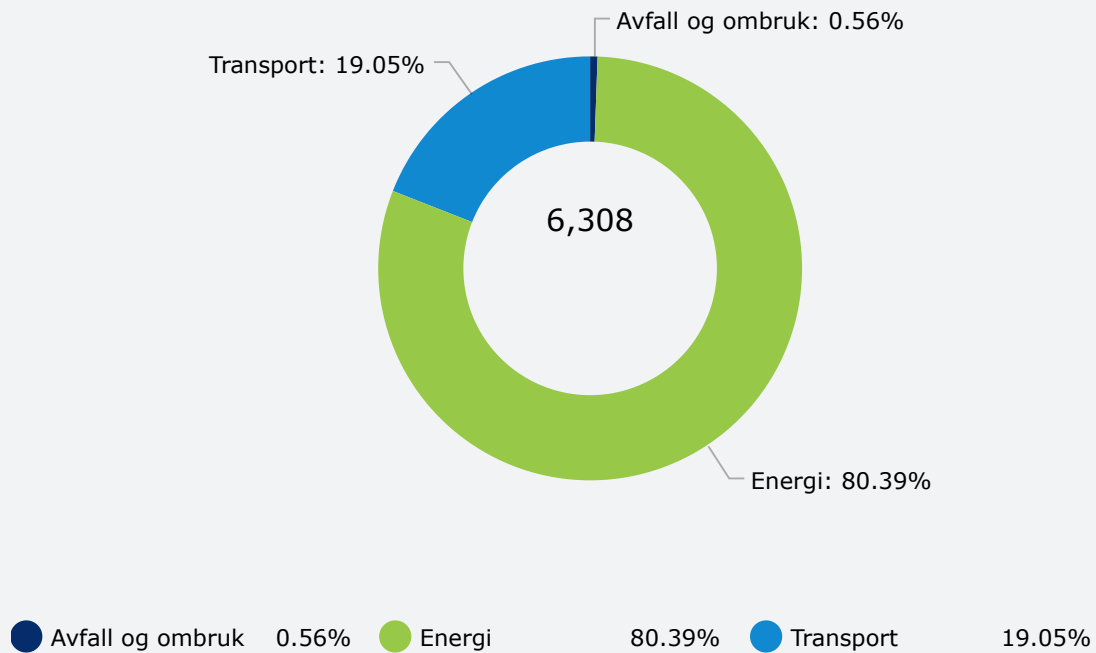
|                                                                          |                                |                       |       |              |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------|-------|--------------|
| Avfallsmengder -<br>Restavfall                                           | 540 kg                         | 0,0157 CO2e/Kg        | 0,010 | tonn<br>CO2e |
| Tjenestereiser -<br>Flyreiser, Norden<br>(rapportere i<br>antall reiser) | 8 antall<br>reiser (én<br>vei) | 104 Kg<br>CO2e/reiser | 0,830 | tonn<br>CO2e |
| Tjenestereiser -<br>Kjøregodtgjørelse,<br>elbil/fossilbil                | 1344 km                        | 0,275 kg<br>CO2e/km   | 0,370 | tonn<br>CO2e |
| Avfallsmengder -<br>Papir, papp og<br>kartong                            | 436                            | 0,061 CO2e/Kg         | 0,030 | tonn<br>CO2e |
| Produksjonsutslipp<br>og overføringstap<br>fra elektrisitet              | 195051<br>kWh                  | 0,018 Kg<br>CO2e/kWh  | 3,510 | tonn<br>CO2e |

Sum scope 3 = 4,748 tonn CO2e

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) =  
6,308 tonn CO2e**

Utslipp av biogent CO2 = 0,975 tonn CO2

## PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP FOR SCOPE 1, 2 OG 3



### Vår kommentar til klimaregnskapet

Ettersom virksomheten ikke har signifikante industrielle eller kjemiske utslipp eller lekkasjer av klimagasser tas disse punktene ikke med.