

# Klimaregnskap for Norrøna Storkjøkken AS, Avd. Trondheim



## 2024

Lokasjonsbasert metode

| Utslippskilde                                                         | Forbruk   | Utslippsfaktor     | Utslipp |           |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------|---------|-----------|
| Scope 1                                                               |           |                    |         |           |
| Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (personbil/varebil) | 980 liter | 2,66 Kg CO2e/liter | 2,610   | tonn CO2e |

Sum scope 1 = 2,607 tonn CO2e

|                                                                             |           |                   |       |           |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------|-------|-----------|
| Scope 2                                                                     |           |                   |       |           |
| Energibruk - Elektrisitet                                                   | 21062 kWh | 0,015 Kg CO2e/kWh | 0,320 | tonn CO2e |
| Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Elektrisitet (personbil/varebil) | 3308 kWh  | 0,019 Kg CO2e/kWh | 0,060 | tonn CO2e |

Sum scope 2 = 0,379 tonn CO2e

|                             |        |                |       |           |
|-----------------------------|--------|----------------|-------|-----------|
| Scope 3                     |        |                |       |           |
| Avfallsmengder - Restavfall | 340 kg | 0,0157 CO2e/Kg | 0,010 | tonn CO2e |

|                                                                          |                                 |                                     |       |                           |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|-------|---------------------------|
| Avfallsmengder -<br>Restavfall til<br>ettersorteringsanlegg              | 700 kg                          | 0,042 CO <sub>2</sub> e/Kg          | 0,030 | tonn<br>CO <sub>2</sub> e |
| Tjenestereiser -<br>Flyreiser, Norden<br>(rapportere i<br>antall reiser) | 10 antall<br>reiser (én<br>vei) | 104 Kg<br>CO <sub>2</sub> e/reiser  | 1,040 | tonn<br>CO <sub>2</sub> e |
| Avfallsmengder -<br>Treavfall                                            | 700                             | 0,02 CO <sub>2</sub> e/Kg           | 0,010 | tonn<br>CO <sub>2</sub> e |
| Avfallsmengder -<br>Papir, papp og<br>kartong                            | 80                              | 0,061 CO <sub>2</sub> e/Kg          | 0,000 | tonn<br>CO <sub>2</sub> e |
| Produksjonsutslipp<br>og overføringstap<br>fra elektrisitet              | 21062<br>kWh                    | 0,018 Kg<br>CO <sub>2</sub> e/kWh   | 0,380 | tonn<br>CO <sub>2</sub> e |
| Produksjonsutslipp<br>fra diesel                                         | 980 liter                       | 0,624 Kg<br>CO <sub>2</sub> e/liter | 0,610 | tonn<br>CO <sub>2</sub> e |

Sum scope 3 = 2,084 tonn CO<sub>2</sub>e

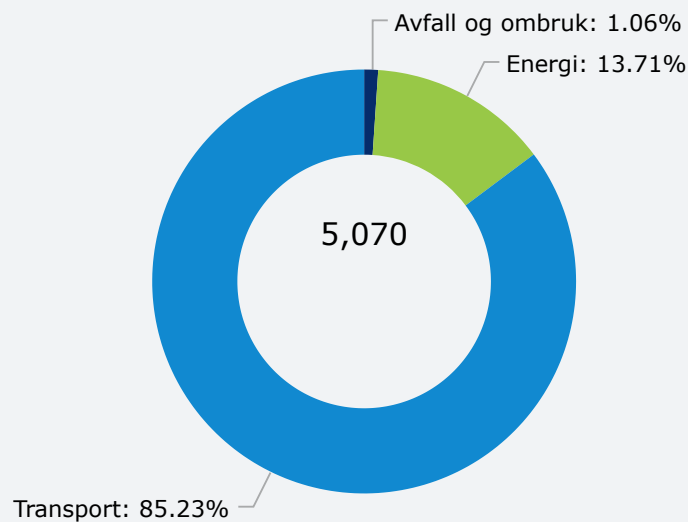
---

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO<sub>2</sub>) =  
5,070 tonn CO<sub>2</sub>e**

---

Utslipp av biogent CO<sub>2</sub> = 0,105 tonn CO<sub>2</sub>

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



Avfall og ombruk 1.06% Energi 13.71% Transport 85.23%

# 2024

Markedsbasert metode

| Utslippskilde                                                         | Forbruk   | Utslippsfaktor     | Utslipp |           |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------|---------|-----------|
| Scope 1                                                               |           |                    |         |           |
| Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (personbil/varebil) | 980 liter | 2,66 Kg CO2e/liter | 2,610   | tonn CO2e |

Sum scope 1 = 2,607 tonn CO2e

Scope 2

|                                                    |           |                   |        |           |
|----------------------------------------------------|-----------|-------------------|--------|-----------|
| Energibruk - Elektrisitet uten opprinnelsesgaranti | 21062 kWh | 0,599 Kg CO2e/kWh | 12,620 | tonn CO2e |
|----------------------------------------------------|-----------|-------------------|--------|-----------|

|                                                                             |          |                   |       |           |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------|-------|-----------|
| Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Elektrisitet (personbil/varebil) | 3308 kWh | 0,019 Kg CO2e/kWh | 0,060 | tonn CO2e |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------|-------|-----------|

**Sum scope 2 = 12,679 tonn CO2e**

### Scope 3

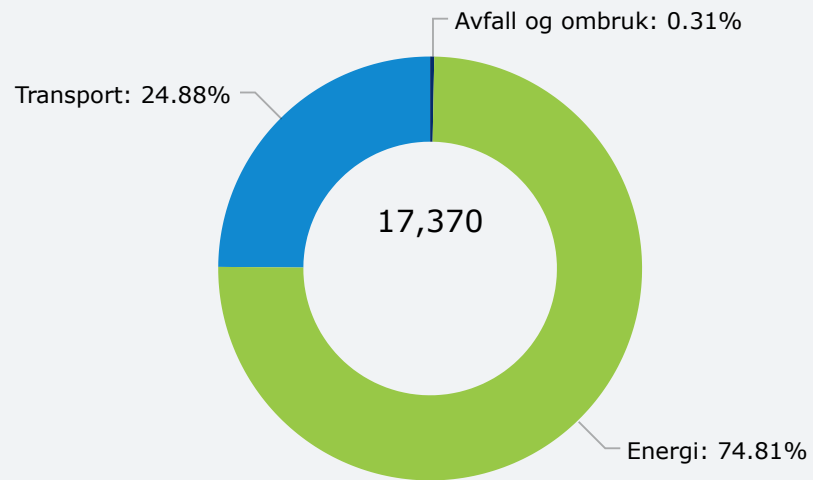
|                                                                 |                           |                     |       |           |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------|-------|-----------|
| Avfallsmengder - Restavfall                                     | 340 kg                    | 0,0157 CO2e/Kg      | 0,010 | tonn CO2e |
| Avfallsmengder - Restavfall til ettersorteringsanlegg           | 700 kg                    | 0,042 CO2e/Kg       | 0,030 | tonn CO2e |
| Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser) | 10 antall reiser (én vei) | 104 Kg CO2e/reiser  | 1,040 | tonn CO2e |
| Avfallsmengder - Treavfall                                      | 700                       | 0,02 CO2e/Kg        | 0,010 | tonn CO2e |
| Avfallsmengder - Papir, papp og kartong                         | 80                        | 0,061 CO2e/Kg       | 0,000 | tonn CO2e |
| Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet           | 21062 kWh                 | 0,018 Kg CO2e/kWh   | 0,380 | tonn CO2e |
| Produksjonsutslipp fra diesel                                   | 980 liter                 | 0,624 Kg CO2e/liter | 0,610 | tonn CO2e |

**Sum scope 3 = 2,084 tonn CO2e**

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 17,370 tonn CO2e**

**Utslipp av biogent CO2 = 0,105 tonn CO2**

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



● Avfall og ombruk 0.31% ● Energi 74.81% ● Transport 24.88%