

Klimaregnskap for Strand kommune*



2021

| Utslippskilde | Forbruk | Utslippsfaktor | Utslipp | |
|----------------------------------|------------|------------------|---------|----------|
| Scope 2 | | | | |
| Elektrisitet (personbil/varebil) | 48 kWh | 0,04 Kg CO2e/kWh | 0,00 | tonn CO2 |
| Elektrisitet | 313706 kWh | 0,04 Kg CO2e/kWh | 12,55 | tonn CO2 |

Sum scope 2 = 12,55 tonn CO2

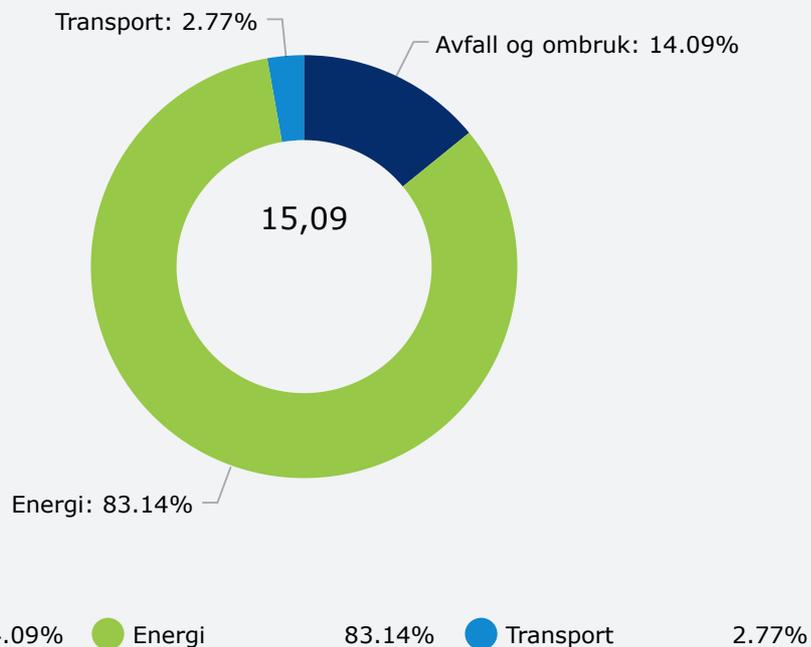
| | | | | |
|--|--------------------------|--------------------|------|----------|
| Scope 3 | | | | |
| Restavfall | 5890 kg | 0,36 CO2e/Kg | 2,12 | tonn CO2 |
| Papir, papp og kartong | 90 | 0,061 CO2e/Kg | 0,01 | tonn CO2 |
| Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser) | 4 antall reiser (én vei) | 104 Kg CO2e/reiser | 0,42 | tonn CO2 |

Sum scope 3 = 2,54 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 15,09 tonn

Datagrunnlaget er basert på innrapporterte tall fra 1 virksomheter.

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



2020

| Utslippskilde | Forbruk | Utslippsfaktor | Utslipp | |
|---------------|------------|--------------------|---------|----------|
| Scope 1 | | | | |
| Diesel | 2281 liter | 3,11 Kg CO2e/liter | 7,09 | tonn CO2 |
| Bensin | 533 liter | 2,89 Kg CO2e/liter | 1,54 | tonn CO2 |

Sum scope 1 = 8,63 tonn CO2

Scope 2

| | | | | |
|--------------|------------|------------------|-------|----------|
| Elektrisitet | 613937 kWh | 0,04 Kg CO2e/kWh | 24,56 | tonn CO2 |
|--------------|------------|------------------|-------|----------|

| | | | | |
|-----------------------------------|---------|------------------|------|----------|
| Antall kjørte kilometer med elbil | 3300 km | 0,087 kg CO2e/km | 0,29 | tonn CO2 |
|-----------------------------------|---------|------------------|------|----------|

Sum scope 2 = 24,84 tonn CO2

Scope 3

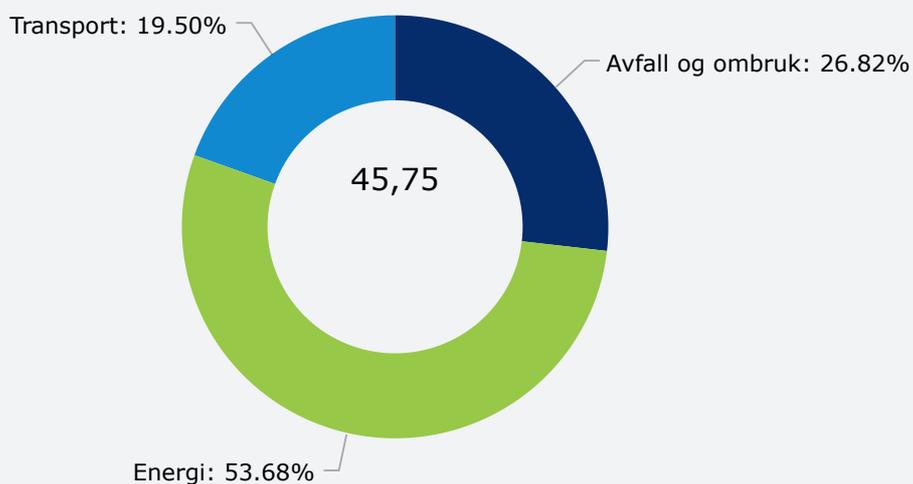
| | | | | |
|---|------------|--------------|-------|----------|
| Restavfall som ettersorteres sentralt (sentralsorteringsanlegg) | 51120 kilo | 0,24 CO2e/Kg | 12,27 | tonn CO2 |
|---|------------|--------------|-------|----------|

Sum scope 3 = 12,27 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 45,75 tonn

Datagrunnlaget er basert på innrapporterte tall fra 1 virksomheter.

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



● Avfall og ombruk 26.82% ● Energi 53.68% ● Transport 19.50%