

Klimaregnskap for Varde Investeringslaug AS



2023

Lokasjonsbasert metode

| Utslippskilde | Forbruk | Utslippsfaktor | Utslipp | |
|------------------------------|-----------|----------------------|---------|--------------|
| Scope 2 | | | | |
| Energibruk - Elektrisitet | 678,5 kWh | 0,019 Kg CO2e/kWh | 0,013 | tonn CO2e |
| Energibruk - Fjernvarme | 586,2 kWh | 0,078 Kg CO2e/kWh | 0,046 | tonn CO2e |

Sum scope 2 = 0,059 tonn CO2e

Scope 3

| | | | | |
|--|--------------------|---------------------|-------|--------------|
| Avfallsmengder - Restavfall | 6,5 kg | 0,0157 CO2e/Kg | 0,000 | tonn CO2e |
| Ansattes reise til og fra jobb (frivillig å fylle ut) - Bil (elektrisk) | 19987 person-km | 0,093 kg CO2e/km | 1,859 | tonn CO2e |
| Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer) | 1,6 | 0,015 CO2e/Kg | 0,000 | tonn CO2e |
| Avfallsmengder - Papir, papp og kartong | 8,2 | 0,061 CO2e/Kg | 0,001 | tonn CO2e |
| Avfallsmengder - Glass- og metallemballasje | 0,1 | 0,031 CO2e/Kg | 0,000 | tonn CO2e |

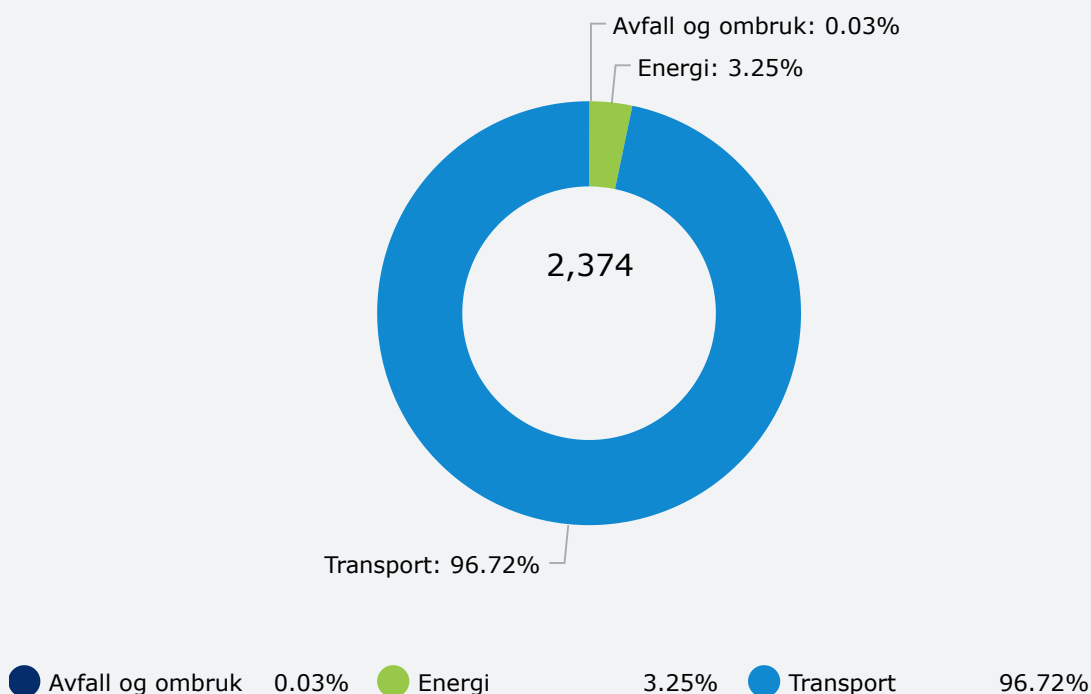
| | | | | |
|---|-----------|--------------------|-------|-----------|
| Avfallsmengder - Plast | 0,1 | 0,05 CO2e/Kg | 0,000 | tonn CO2e |
| Tjenestereiser - Kjøregodtgjørelse, elbil | 4701 km | 0,093 kg CO2e/km | 0,437 | tonn CO2e |
| Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet | 678,5 kWh | 0,018 Kg CO2e/kWh | 0,012 | tonn CO2e |
| Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme | 586,2 kWh | 0,0107 Kg CO2e/kWh | 0,006 | tonn CO2e |

Sum scope 3 = 2,315 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp = 2,374 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 0,116 tonn CO2

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



2023

Markedsbasert metode

| Utslippskilde | Forbruk | Utslippsfaktor | Utslipp | |
|--|-----------|-------------------|---------|-----------|
| Scope 2 | | | | |
| Energibruk - Fjernvarme | 586,2 kWh | 0,078 Kg CO2e/kWh | 0,046 | tonn CO2e |
| Energibruk - Elektrisitet uten opprinnelsesgaranti | 678,5 kWh | 0,502 Kg CO2e/kWh | 0,341 | tonn CO2e |

Sum scope 2 = 0,386 tonn CO2e

Scope 3

| | | | | |
|---|-----------------|------------------|-------|-----------|
| Avfallsmengder - Restavfall | 6,5 kg | 0,0157 CO2e/Kg | 0,000 | tonn CO2e |
| Ansattes reise til og fra jobb (frivillig å fylle ut) - Bil (elektrisk) | 19987 person-km | 0,093 kg CO2e/km | 1,859 | tonn CO2e |
| Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer) | 1,6 | 0,015 CO2e/Kg | 0,000 | tonn CO2e |
| Avfallsmengder - Papir, papp og kartong | 8,2 | 0,061 CO2e/Kg | 0,001 | tonn CO2e |
| Avfallsmengder - Glass- og metallemballasje | 0,1 | 0,031 CO2e/Kg | 0,000 | tonn CO2e |
| Avfallsmengder - Plast | 0,1 | 0,05 CO2e/Kg | 0,000 | tonn CO2e |
| Tjenestereiser - Kjøregodtgjørelse, elbil | 4701 km | 0,093 kg CO2e/km | 0,437 | tonn CO2e |

| | | | | |
|---|-----------|--------------------|-------|-----------|
| Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet | 678,5 kWh | 0,018 Kg CO2e/kWh | 0,012 | tonn CO2e |
| Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme | 586,2 kWh | 0,0107 Kg CO2e/kWh | 0,006 | tonn CO2e |

Sum scope 3 = 2,315 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp = 2,701 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 0,116 tonn CO2

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP

