

# Klimaregnskap for MAIK AS avd Vinterbro



## 2023

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 2				
Energibruk - Elektrisitet	56238,1 kWh	0,0468 Kg CO2e/kWh *	2,63	tonn CO2
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Elektrisitet (personbil/varebil)	8270 kWh	0,0468 Kg CO2e/kWh	0,39	tonn CO2

**Sum scope 2 = 3,02 tonn CO2**

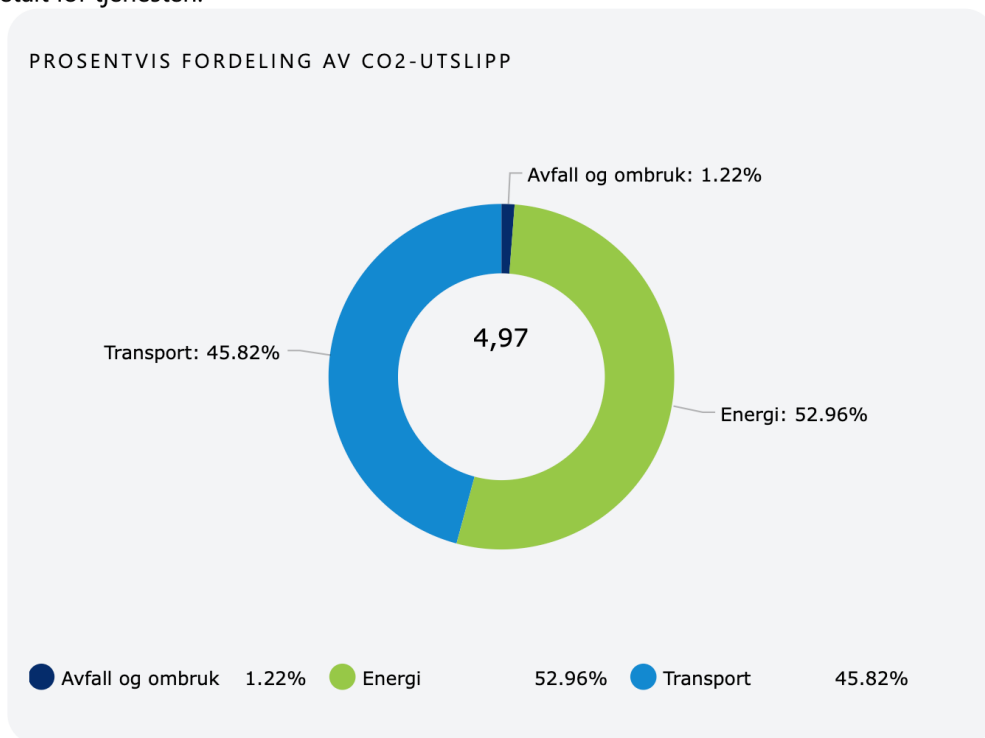
Scope 3				
Avfallsmengder - Restavfall	215 kg	0,225 CO2e/Kg **	0,05	tonn CO2
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	8 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	0,83	tonn CO2
Tjenestereiser - Kjøregodtgjørelse	3917 km	0,27 kg CO2e/km	1,06	tonn CO2
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	179	0,061 CO2e/Kg	0,01	tonn CO2
Avfallsmengder - Plast	25	0,05 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2

Sum scope 3 = 1,95 tonn CO2

## Total CO2 utslipp = 4,97 tonn

\* Iht. GHG-protokollen skal utslipp i verdikjeden til strømproduksjon samt distribusjonstap føres under scope 3. I Miljøfyrtårn sitt klimaregnskap er alt ført under scope 2.

\*\* Iht. GHG-protokollen skal alt utslippet fra energigjenvinning tillegges fjernvarmekonsument imens avfallsprodusent ikke skal tillegges noe av utslippet. I denne beregningen er istedenfor utslippet fordelt på fjernvarmekonsument og avfallsprodusent, med en fordelingsnøkkel basert på hvor mye hver av partene har betalt for tjenesten.



## 2023

Markedsbasert metode

**Utslippskilde**

**Forbruk**

**Utslippsfaktor**

**Utslipp**

Scope 2

Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Elektrisitet (personbil/varebil)	8270 kWh	0,0468 Kg CO2e/kWh	0,39	tonn CO2
Energibruk - Elektrisitet med opprinnelsesgaranti	56238,1 kWh	0 Kg CO2e/kWh	0,00	tonn CO2

**Sum scope 2 = 0,39 tonn CO2**

### Scope 3

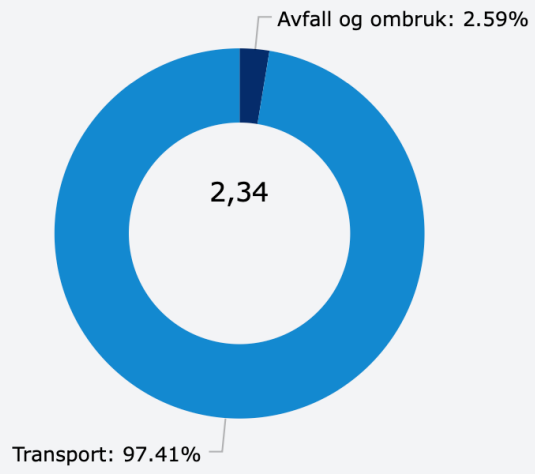
Avfallsmengder - Restavfall	215 kg	0,225 CO2e/Kg *	0,05	tonn CO2
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	8 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	0,83	tonn CO2
Tjenestereiser - Kjøregodtgjørelse	3917 km	0,27 kg CO2e/km	1,06	tonn CO2
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	179	0,061 CO2e/Kg	0,01	tonn CO2
Avfallsmengder - Plast	25	0,05 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2

**Sum scope 3 = 1,95 tonn CO2**

## Total CO2 utslipp = 2,34 tonn

\* Iht. GHG-protkollen skal alt utslippet fra energigjenvinning tillegges fjernvarmekonsument imens avfallsprodusent ikke skal tillegges noe av utslippet. I denne beregningen er istedenfor utslippet fordelt på fjernvarmekonsument og avfallsprodusent, med en fordelingsnøkkel basert på hvor mye hver av partene har betalt for tjenesten.

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



● Avfall og ombruk 2.59% ● Energi 0.00% ● Transport 97.41%