

# Klimaregnskap for Vefsna Regionalpark



## 2023

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 2				
Energibruk - Elektrisitet	2000 kWh	0,0468 Kg CO2e/kWh *	0,09	tonn CO2

**Sum scope 2 = 0,09 tonn CO2**

Scope 3				
Avfallsmengder - Restavfall	24 kg	0,225 CO2e/Kg **	0,01	tonn CO2
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	8 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	0,83	tonn CO2
Tjenestereiser - Kjøregodtgjørelse	2288 km	0,27 kg CO2e/km	0,62	tonn CO2
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	16	0,061 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2
Avfallsmengder - Plast	2	0,05 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2

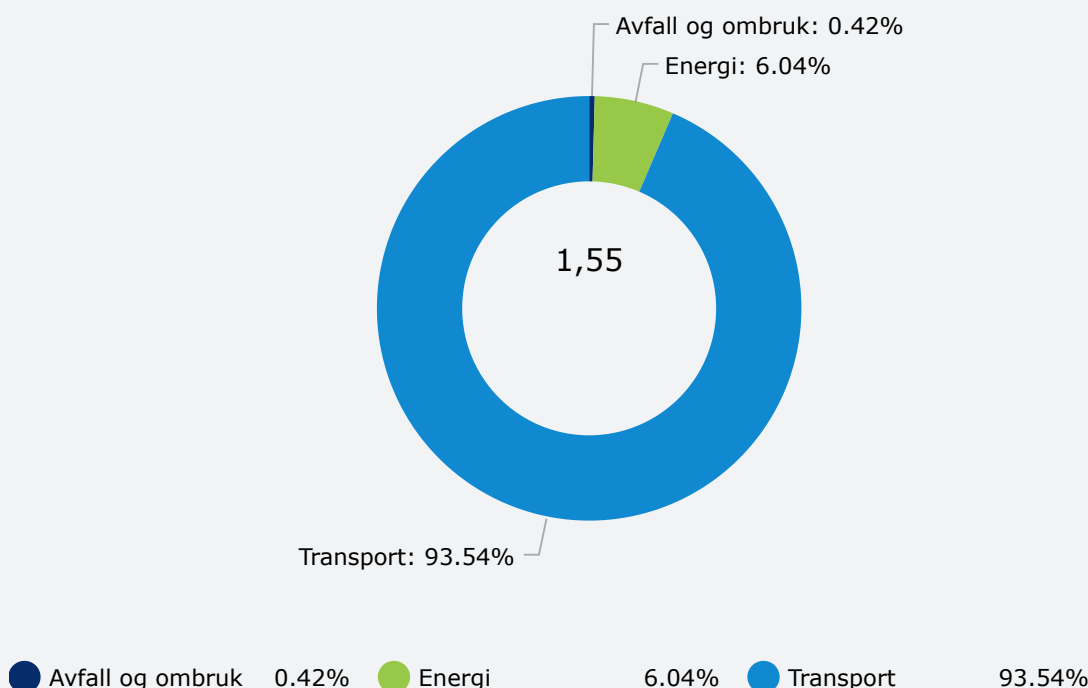
**Sum scope 3 = 1,46 tonn CO2**

**Total CO2 utslipp = 1,55 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-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



## 2023

Markedsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Energibruk - Elektrisitet uten opprinnelsesgaranti	2000 kWh	0,502 Kg CO2e/kWh	1,00	tonn CO2

Sum scope 2 = 1,00 tonn CO2

## Scope 3

Avfallsmengder - Restavfall	24 kg	0,225 CO <sub>2</sub> e/Kg *	0,01	tonn CO <sub>2</sub>
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	8 antall reiser (én vei)	104 Kg CO <sub>2</sub> e/reiser	0,83	tonn CO <sub>2</sub>
Tjenestereiser - Kjøregodtgjørelse	2288 km	0,27 kg CO <sub>2</sub> e/km	0,62	tonn CO <sub>2</sub>
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	16	0,061 CO <sub>2</sub> e/Kg	0,00	tonn CO <sub>2</sub>
Avfallsmengder - Plast	2	0,05 CO <sub>2</sub> e/Kg	0,00	tonn CO <sub>2</sub>

Sum scope 3 = 1,46 tonn CO<sub>2</sub>

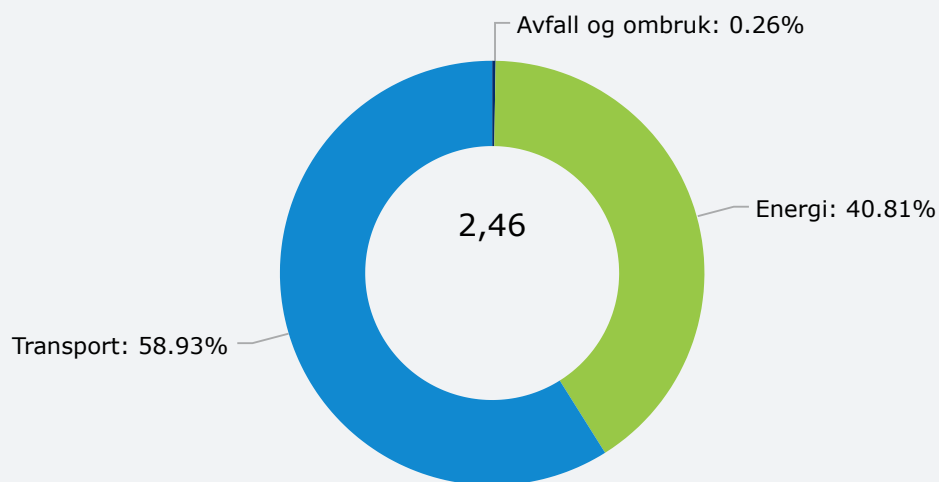
---

## Total CO<sub>2</sub> utslipp = 2,46 tonn

---

\* Iht. GHG-protollen 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 0.26% ● Energi 40.81% ● Transport 58.93%