

Klimaregnskap for Hjelmeland Sparebank, avd. Hjelmeland



2023

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 2				
Energibruk - Elektrisitet	140379 kWh	0,0468 Kg CO2e/kWh *	6,57	tonn CO2
Sum scope 2 = 6,57 tonn CO2				

Scope 3

Avfallsmengder - Restavfall	930 kg	0,225 CO2e/Kg **	0,21	tonn CO2
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	43 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	4,47	tonn CO2
Tjenestereiser - Kjøregodtgjørelse	17025 km	0,27 kg CO2e/km	4,60	tonn CO2
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	404	0,015 CO2e/Kg	0,01	tonn CO2
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	490	0,061 CO2e/Kg	0,03	tonn CO2

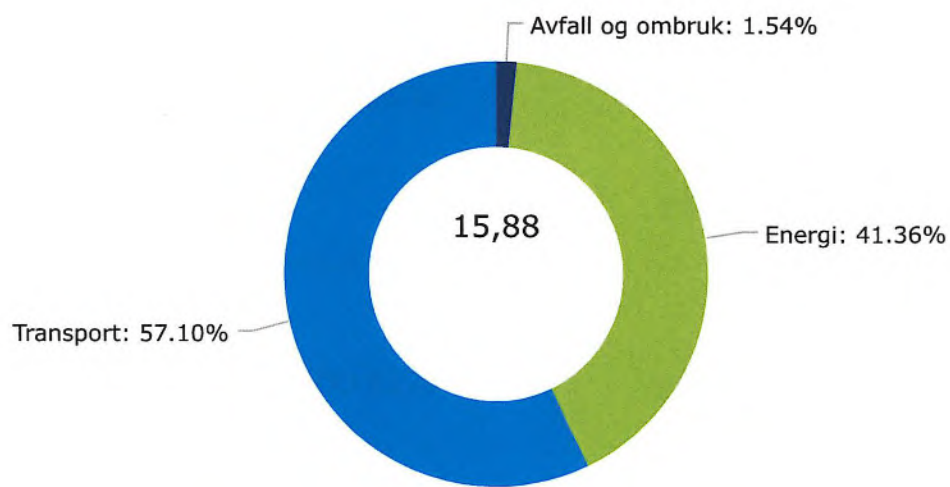
Sum scope 3 = 9,31 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 15,88 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



● Avfall og ombruk 1.54% ● Energi 41.36% ● Transport 57.10%

Vår kommentar til klimaregnskapet

Me brukte året 2023 til Miljøfyrtårnsertifisering.