

Klimaregnskap for Hegra Sparebank - Triangel Park



2024

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 2				
Energibruk - Elektrisitet	43537 kWh	0,015 Kg CO2e/kWh	0,650	tonn CO2e
Energibruk - Fjernvarme	47427 kWh	0,074 Kg CO2e/kWh	3,510	tonn CO2e

Sum scope 2 = 4,163 tonn CO2e

Scope 3

Avfallsmengder - Restavfall	905 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,010	tonn CO2e
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	354	0,015 CO2e/Kg	0,010	tonn CO2e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	459	0,061 CO2e/Kg	0,030	tonn CO2e
Avfallsmengder - Plast	54	0,05 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	43537 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	0,780	tonn CO2e

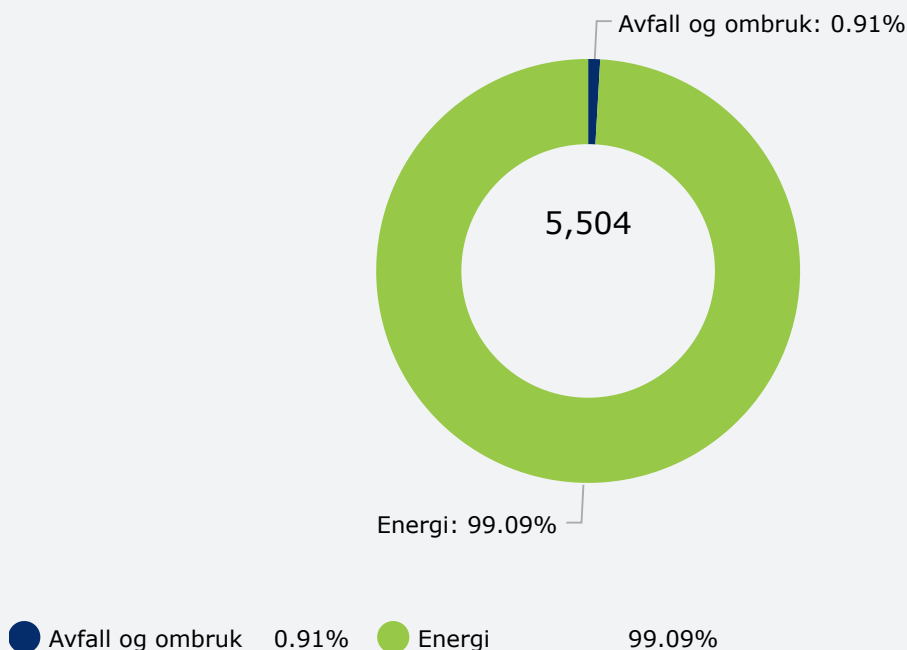
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	47427 kWh	0,0107 Kg CO2e/kWh	0,510	tonn CO2e
---	--------------	-----------------------	-------	--------------

Sum scope 3 = 1,341 tonn CO2e

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) =
5,504 tonn CO2e**

Utslipp av biogent CO2 = 9,580 tonn CO2

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP FOR SCOPE 1, 2 OG 3



2024

Markedsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp
---------------	---------	----------------	---------

Scope 2

Energibruk - Fjernvarme	47427 kWh	0,074 Kg CO2e/kWh	3,510	tonn CO2e
----------------------------	--------------	----------------------	-------	--------------

Energibruk - Elektrisitet uten opprinnelsesgaranti	43537 kWh	0,599 Kg CO2e/kWh	26,080	tonn CO2e
--	--------------	----------------------	--------	--------------

Sum scope 2 = 29,588 tonn CO2e

Scope 3

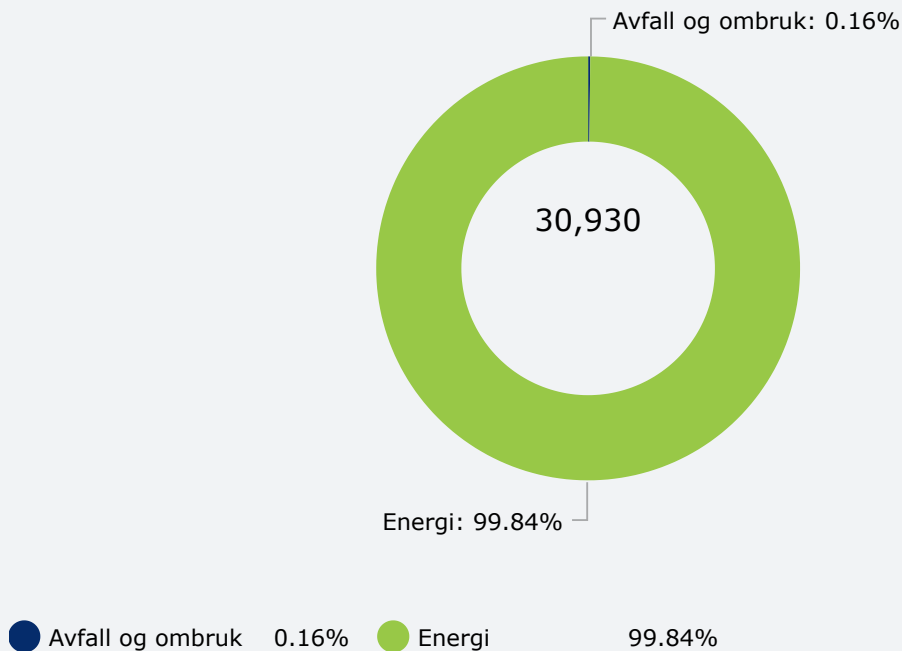
Avfallsmengder - Restavfall	905 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,010	tonn CO2e
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	354	0,015 CO2e/Kg	0,010	tonn CO2e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	459	0,061 CO2e/Kg	0,030	tonn CO2e
Avfallsmengder - Plast	54	0,05 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	43537 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	0,780	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	47427 kWh	0,0107 Kg CO2e/kWh	0,510	tonn CO2e

Sum scope 3 = 1,341 tonn CO2e

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) =
30,930 tonn CO2e**

Utslipp av biogent CO2 = 9,580 tonn CO2

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP FOR SCOPE 1, 2 OG 3



2023

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 2				
Energibruk - Elektrisitet	39075 kWh	0,019 Kg CO2e/kWh	0,740	tonn CO2e
Energibruk - Fjernvarme	55961 kWh	0,078 Kg CO2e/kWh	4,360	tonn CO2e

Sum scope 2 = 5,107 tonn CO2e

Scope 3

Avfallsmengder - Restavfall	964 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,020	tonn CO2e
--------------------------------	--------	----------------	-------	--------------

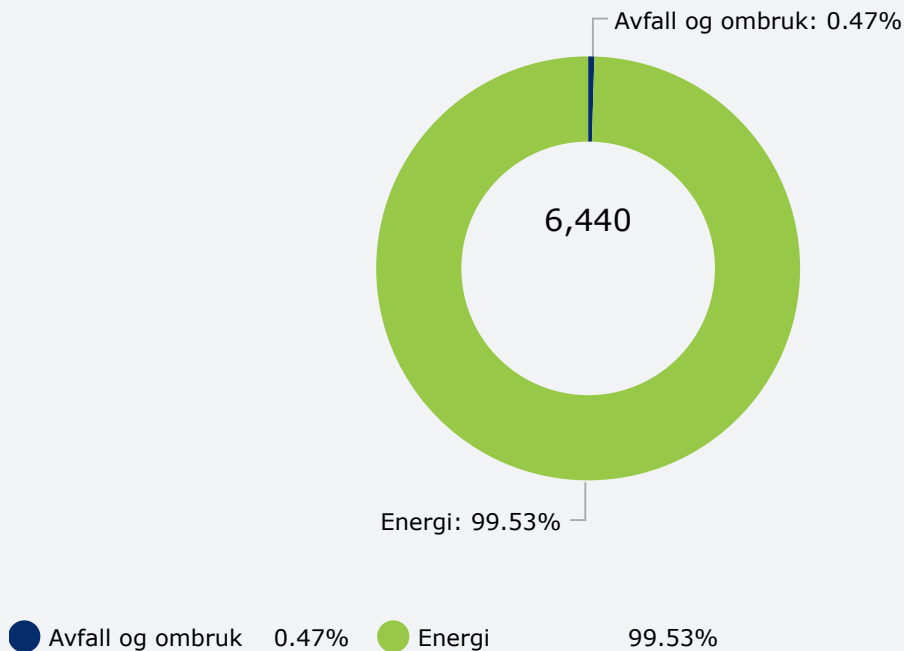
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	290	0,015 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	175	0,061 CO2e/Kg	0,010	tonn CO2e
Avfallsmengder - Plast	8	0,05 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	39075 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	0,700	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	55961 kWh	0,0107 Kg CO2e/kWh	0,600	tonn CO2e

Sum scope 3 = 1,333 tonn CO2e

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) =
6,440 tonn CO2e**

Utslipp av biogent CO2 = 10,962 tonn CO2

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP FOR SCOPE 1, 2 OG 3



2023

Markedsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 2				
Energibruk - Fjernvarme	55961 kWh	0,078 Kg CO2e/kWh	4,360	tonn CO2e
Energibruk - Elektrisitet uten opprinnelsesgaranti	39075 kWh	0,502 Kg CO2e/kWh	19,620	tonn CO2e

Sum scope 2 = 23,981 tonn CO2e

Scope 3

Avfallsmengder - Restavfall	964 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,020	tonn CO2e
-----------------------------	--------	----------------	-------	-----------

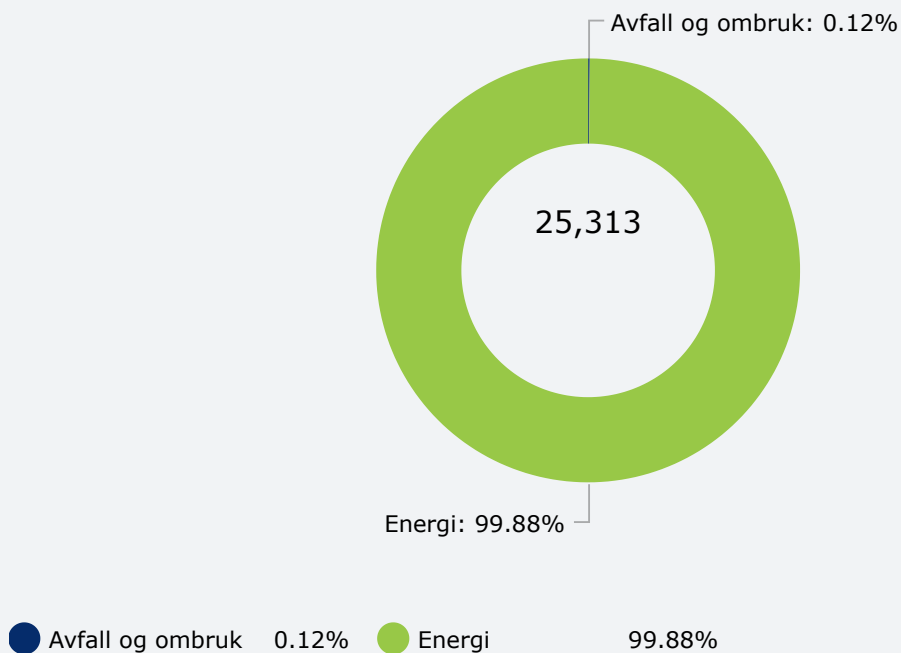
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	290	0,015 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	175	0,061 CO2e/Kg	0,010	tonn CO2e
Avfallsmengder - Plast	8	0,05 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	39075 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	0,700	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	55961 kWh	0,0107 Kg CO2e/kWh	0,600	tonn CO2e

Sum scope 3 = 1,333 tonn CO2e

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) =
25,313 tonn CO2e**

Utslipp av biogent CO2 = 10,962 tonn CO2

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP FOR SCOPE 1, 2 OG 3



2022

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp
---------------	---------	----------------	---------

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	39284 kWh	0,011 Kg CO2e/kWh	0,430	tonn CO2e
------------------------------	--------------	----------------------	-------	--------------

Sum scope 2 = 0,432 tonn CO2e

Scope 3

Avfallsmengder - Restavfall	891 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,010	tonn CO2e
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	52 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	5,410	tonn CO2e

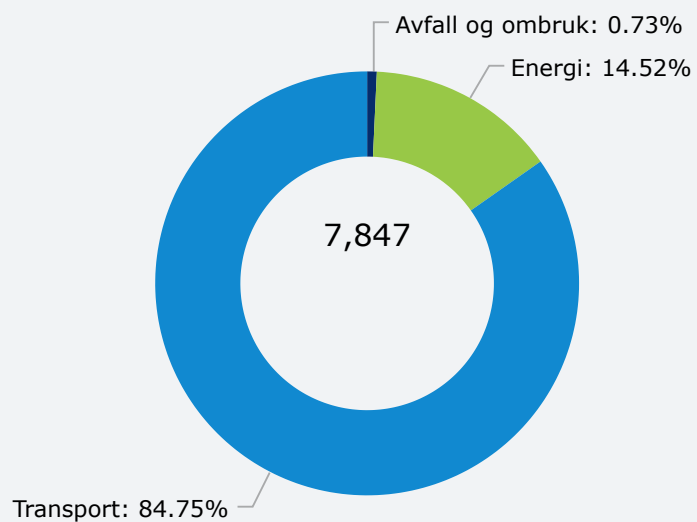
Tjenestereiser - Kjøregodtgjørelse, elbil/fossilbil	4124,2 km	0,267 kg CO2e/km	1,100	tonn CO2e
Tjenestereiser - Togreiser (frivillig)	24 antall reiser (én vei)	5,88 Kg CO2e/reiser	0,140	tonn CO2e
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	129	0,015 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	677	0,061 CO2e/Kg	0,040	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	39284 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	0,710	tonn CO2e

Sum scope 3 = 7,415 tonn CO2e

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) =
7,847 tonn CO2e**

Utslipp av biogent CO2 = 0,196 tonn CO2

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP FOR SCOPE 1, 2 OG 3



● Avfall og ombruk 0.73% ● Energi 14.52% ● Transport 84.75%