Klimaregnskap for Trøgstad Sparebank*

2025

Lokasjonsbasert metode

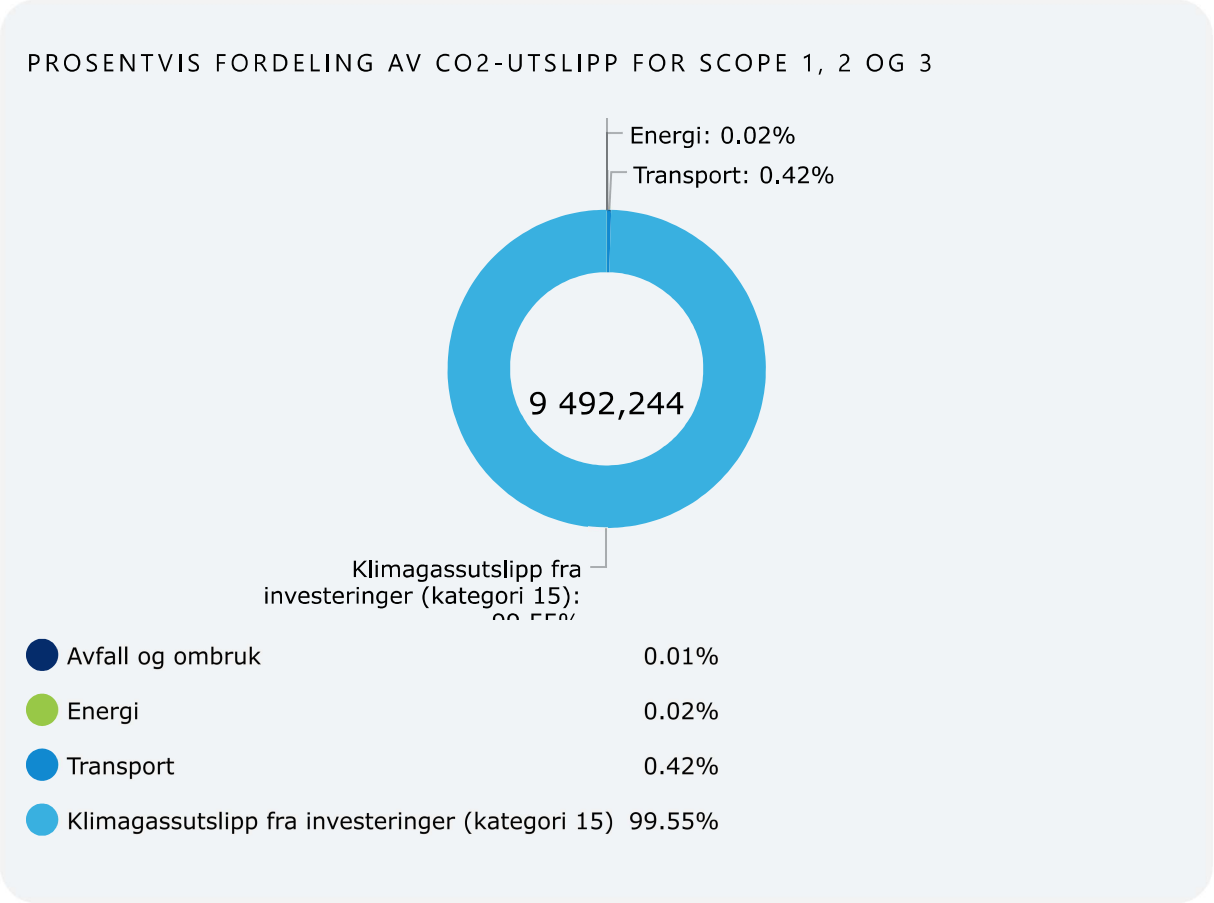
Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 2				
Energibruk - Elektrisitet	63155 kWh	0,012 Kg CO2e/kWh	0,760	tonn CO2e
Sum scope 2 = 0,758 tonn CO2e				
Scope 3				
Avfallsmengder - Restavfall	12450 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,200	tonn CO2e
Avfallsmengder - Restavfall til ettersorteringsanlegg	496 kg	0,042 CO2e/Kg	0,020	tonn CO2e
Ansattes reise til og fra jobb (frivillig å fylle ut) - Bil (fossil)	67384 person-km	0,3 kg CO2e/km	20,220	tonn CO2e
Ansattes reise til og fra jobb (frivillig å fylle ut) - Bil (elektrisk)	206857 person-km	0,093 kg CO2e/km	19,240	tonn CO2e
Ansattes reise til og fra jobb (frivillig å fylle ut) - Gange	1823 person-km	0 kg CO2e/km	0,000	tonn CO2e

Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	1071	0,015 CO2e/Kg	0,020	tonn CO2e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	7300	0,061 CO2e/Kg	0,450	tonn CO2e
Avfallsmengder - Metall (ikke emballasje)	4520	0,031 CO2e/Kg	0,140	tonn CO2e
Avfallsmengder - Glass- og metallemballasje	167	0,031 CO2e/Kg	0,010	tonn CO2e
Avfallsmengder - Plast	191	0,05 CO2e/Kg	0,010	tonn CO2e
Avfallsmengder - EE-avfall	940	0,068 CO2e/Kg	0,060	tonn CO2e
Kategori 15 - 2. Bedriftslån til landbruk (scope 3)	8217 tonn CO2e	1000 kg CO2e/tonn	8 217,000	tonn CO2e
Kategori 15 - 4. Næringseiendom (scope 3)	799 tonn CO2e	1000 kg CO2e/tonn	799,000	tonn CO2e
Kategori 15 - 5. Boliglån (scope 3)	364 tonn CO2e	1000 kg CO2e/tonn	364,000	tonn CO2e
Kategori 15 - 6. Lån til motoriserte kjøretøy (scope 3)	52 tonn CO2e	1000 kg CO2e/tonn	52,000	tonn CO2e
Kategori 15 - 9. Annet (scope 3)	18 tonn CO2e	1000 kg CO2e/tonn	18,000	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	63155 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	1,140	tonn CO2e

Sum scope 3 = 9 491,486 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 9 492,244 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 0,316 tonn CO2



2025

Markedsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 2				
Energibruk - Elektrisitet uten opprinnelsesgaranti	63155 kWh	0,535 Kg CO2e/kWh	33,790	tonn CO2e

Sum scope 2 = 33,788 tonn CO2e

Scope 3

Avfallsmengder - Restavfall	12450 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,200	tonn CO2e
Avfallsmengder - Restavfall til ettersorteringsanlegg	496 kg	0,042 CO2e/Kg	0,020	tonn CO2e
Ansattes reise til og fra jobb (frivillig å fylle ut) - Bil (fossil)	67384 person-km	0,3 kg CO2e/km	20,220	tonn CO2e
Ansattes reise til og fra jobb (frivillig å fylle ut) - Bil (elektrisk)	206857 person-km	0,093 kg CO2e/km	19,240	tonn CO2e
Ansattes reise til og fra jobb (frivillig å fylle ut) - Gange	1823 person-km	0 kg CO2e/km	0,000	tonn CO2e
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	1071	0,015 CO2e/Kg	0,020	tonn CO2e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	7300	0,061 CO2e/Kg	0,450	tonn CO2e
Avfallsmengder - Metall (ikke emballasje)	4520	0,031 CO2e/Kg	0,140	tonn CO2e
Avfallsmengder - Glass- og metallemballasje	167	0,031 CO2e/Kg	0,010	tonn CO2e
Avfallsmengder - Plast	191	0,05 CO2e/Kg	0,010	tonn CO2e
Avfallsmengder - EE-avfall	940	0,068 CO2e/Kg	0,060	tonn CO2e
Kategori 15 - 2. Bedriftslån til landbruk (scope 3)	8217 tonn CO2e	1000 kg CO2e/tonn	8 217,000	tonn CO2e

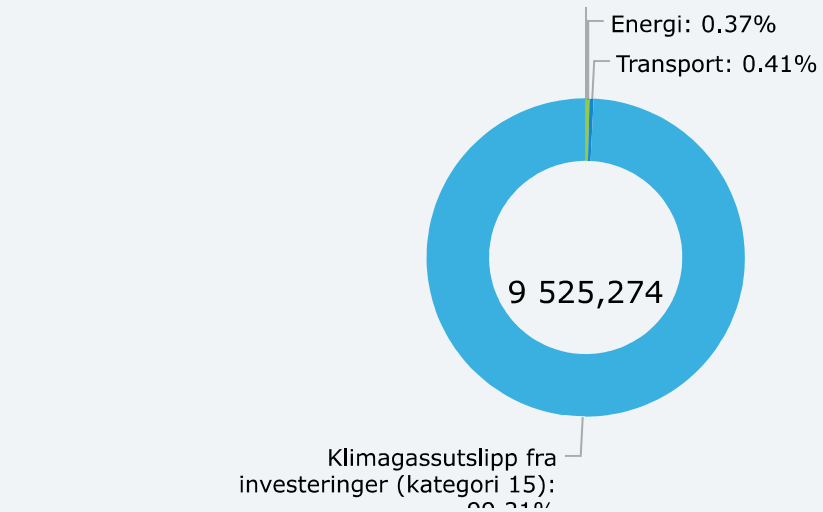
Kategori 15 - 4. Næringseiendom (scope 3)	799 tonn CO2e	1000 kg CO2e/tonn	799,000	tonn CO2e
Kategori 15 - 5. Boliglån (scope 3)	364 tonn CO2e	1000 kg CO2e/tonn	364,000	tonn CO2e
Kategori 15 - 6. Lån til motoriserte kjøretøy (scope 3)	52 tonn CO2e	1000 kg CO2e/tonn	52,000	tonn CO2e
Kategori 15 - 9. Annet (scope 3)	18 tonn CO2e	1000 kg CO2e/tonn	18,000	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	63155 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	1,140	tonn CO2e

Sum scope 3 = 9 491,486 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 9 525,274 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 0,316 tonn CO2

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



Avfall og ombruk	0.01%
Energi	0.37%
Transport	0.41%
Klimagassutslipp fra investeringer (kategori 15)	99.21%

2024

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 2				
Energibruk - Elektrisitet	598262 kWh	0,015 Kg CO2e/kWh	8,970	tonn CO2e

Sum scope 2 = 8,974 tonn CO2e

Scope 3				
Avfallsmengder - Restavfall	7194 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,110	tonn CO2e
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	1165	0,015 CO2e/Kg	0,020	tonn CO2e

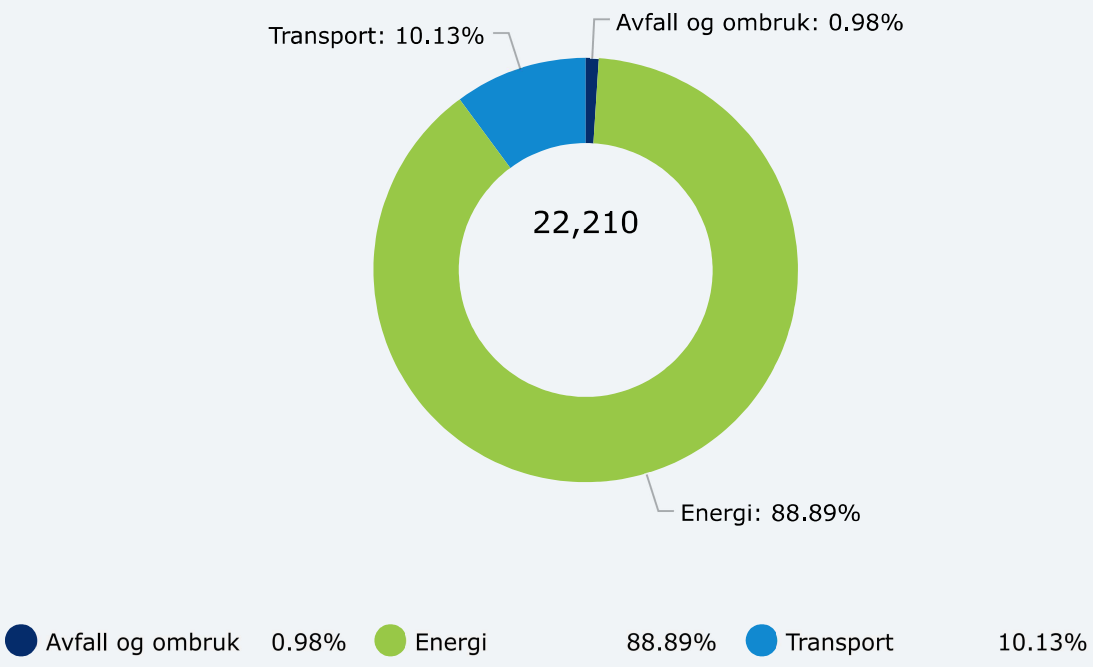
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	1322	0,061 CO2e/Kg	0,080	tonn CO2e
Avfallsmengder - Glass- og metallemballasje	141	0,031 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Avfallsmengder - Plast	50	0,05 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Tjenestereiser - Kjøregodtgjørelse, elbil	6974 km	0,093 kg CO2e/km	0,650	tonn CO2e
Tjenestereiser - Kjøregodtgjørelse, fossilbil	5337 km	0,3 kg CO2e/km	1,600	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	598262 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	10,770	tonn CO2e

Sum scope 3 = 13,236 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 22,210 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 2,991 tonn CO2

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



2024

Markedsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 2				
Energibruk - Elektrisitet uten opprinnelsesgaranti	598262 kWh	0,599 Kg CO2e/kWh	358,360	tonn CO2e

Sum scope 2 = 358,359 tonn CO2e

Scope 3				
Avfallsmengder - Restavfall	7194 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,110	tonn CO2e
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	1165	0,015 CO2e/Kg	0,020	tonn CO2e

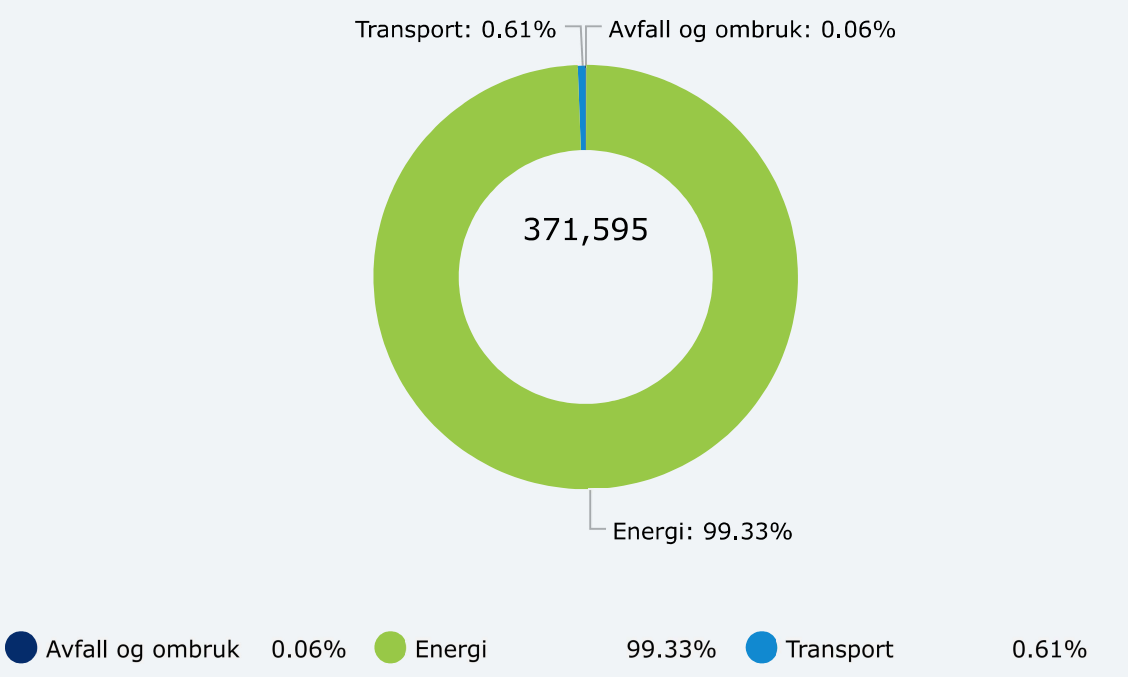
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	1322	0,061 CO2e/Kg	0,080	tonn CO2e
Avfallsmengder - Glass- og metallemballasje	141	0,031 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Avfallsmengder - Plast	50	0,05 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Tjenestereiser - Kjøregodtgjørelse, elbil	6974 km	0,093 kg CO2e/km	0,650	tonn CO2e
Tjenestereiser - Kjøregodtgjørelse, fossilbil	5337 km	0,3 kg CO2e/km	1,600	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	598262 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	10,770	tonn CO2e

Sum scope 3 = 13,236 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 371,595 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 2,991 tonn CO2

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



2023

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 2				
Energibruk - Elektrisitet	583516 kWh	0,019 Kg CO2e/kWh	11,090	tonn CO2e

Sum scope 2 = 11,087 tonn CO2e

Scope 3

Avfallsmengder - Restavfall	1668 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,030	tonn CO2e
Avfallsmengder - Restavfall til ettersorteringsanlegg	6170 kg	0,042 CO2e/Kg	0,260	tonn CO2e

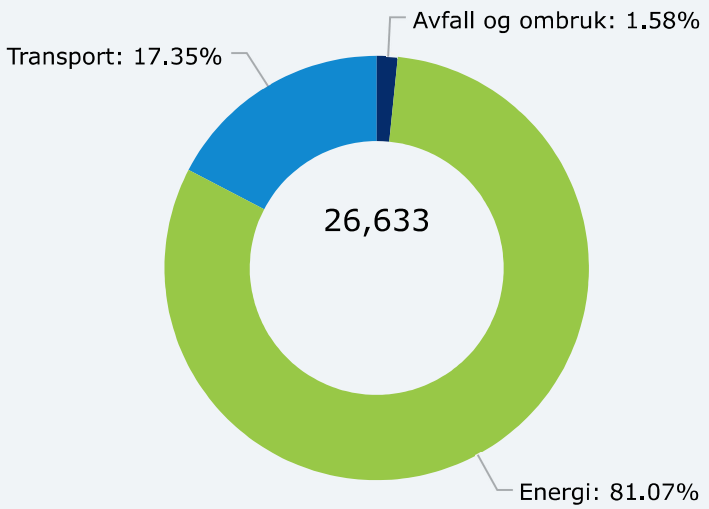
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	12 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	1,250	tonn CO2e
Tjenestereiser - Kjøregodtgjørelse, elbil/fossilbil	13175 km	0,256 kg CO2e/km	3,370	tonn CO2e
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	1300	0,015 CO2e/Kg	0,020	tonn CO2e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	1855	0,061 CO2e/Kg	0,110	tonn CO2e
Avfallsmengder - Glass- og metallemballasje	122	0,031 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	583516 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	10,500	tonn CO2e

Sum scope 3 = 15,546 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 26,633 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 2,918 tonn CO2

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



Avfall og ombruk 1.58% Energi 81.07% Transport 17.35%

2023

Markedsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 2				
Energibruk - Elektrisitet uten opprinnelsesgaranti	583516 kWh	0,502 Kg CO2e/kWh	292,930	tonn CO2e

Sum scope 2 = 292,925 tonn CO2e

Scope 3				
Avfallsmengder - Restavfall	1668 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,030	tonn CO2e
Avfallsmengder - Restavfall til ettersorteringsanlegg	6170 kg	0,042 CO2e/Kg	0,260	tonn CO2e

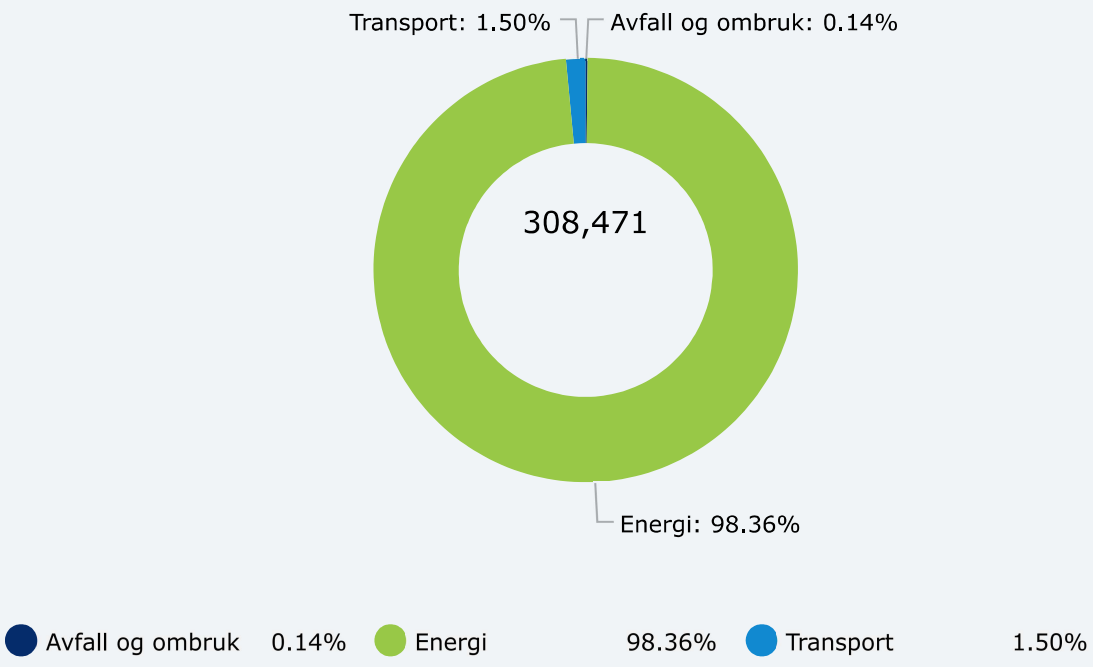
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	12 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	1,250	tonn CO2e
Tjenestereiser - Kjøregodtgjørelse, elbil/fossilbil	13175 km	0,256 kg CO2e/km	3,370	tonn CO2e
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	1300	0,015 CO2e/Kg	0,020	tonn CO2e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	1855	0,061 CO2e/Kg	0,110	tonn CO2e
Avfallsmengder - Glass- og metallemballasje	122	0,031 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	583516 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	10,500	tonn CO2e

Sum scope 3 = 15,546 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 308,471 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 2,918 tonn CO2

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



2022

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 2				
Energibruk - Elektrisitet	390903 kWh	0,011 Kg CO2e/kWh	4,300	tonn CO2e

Sum scope 2 = 4,300 tonn CO2e

Scope 3				
Avfallsmengder - Restavfall	6010 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,090	tonn CO2e
Tjenestereiser - Kjøregodtgjørelse, elbil/fossilbil	9977 km	0,267 kg CO2e/km	2,660	tonn CO2e

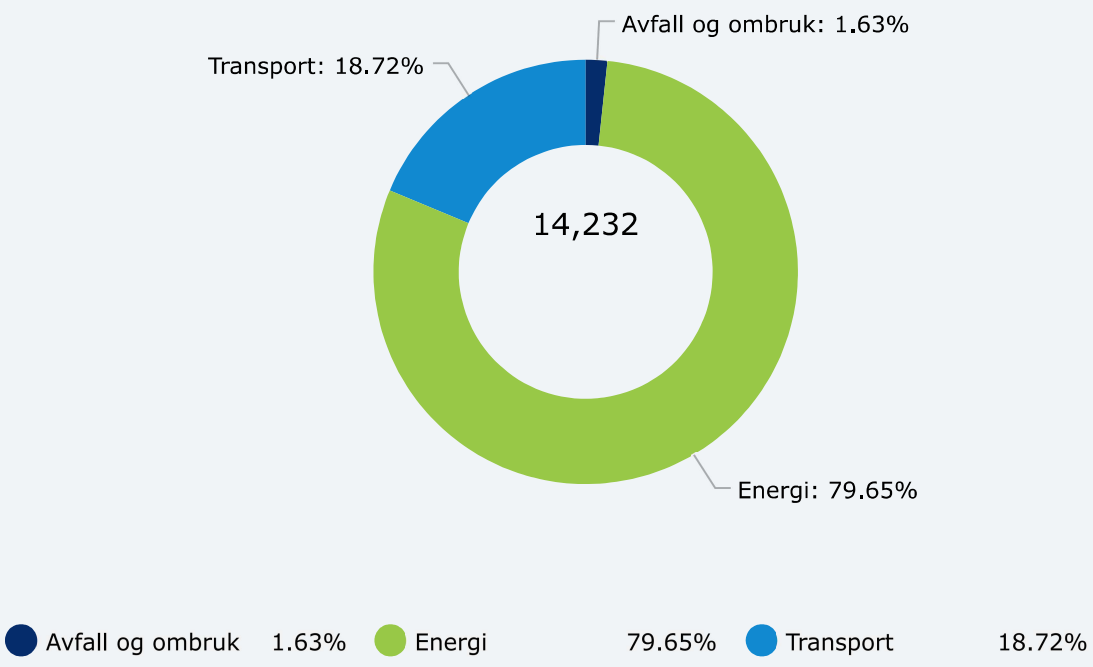
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	1015	0,015 CO2e/Kg	0,020	tonn CO2e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	1100	0,061 CO2e/Kg	0,070	tonn CO2e
Avfallsmengder - Glass (ikke emballasje)	85	0,031 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Avfallsmengder - Plast	10	0,05 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Avfallsmengder - EE-avfall	770	0,068 CO2e/Kg	0,050	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	390903 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	7,040	tonn CO2e

Sum scope 3 = 9,932 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 14,232 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 1,955 tonn CO2

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



2021

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 2				
Energibruk - Elektrisitet	453228 kWh	0,008 Kg CO2e/kWh	3,630	tonn CO2e

Sum scope 2 = 3,626 tonn CO2e

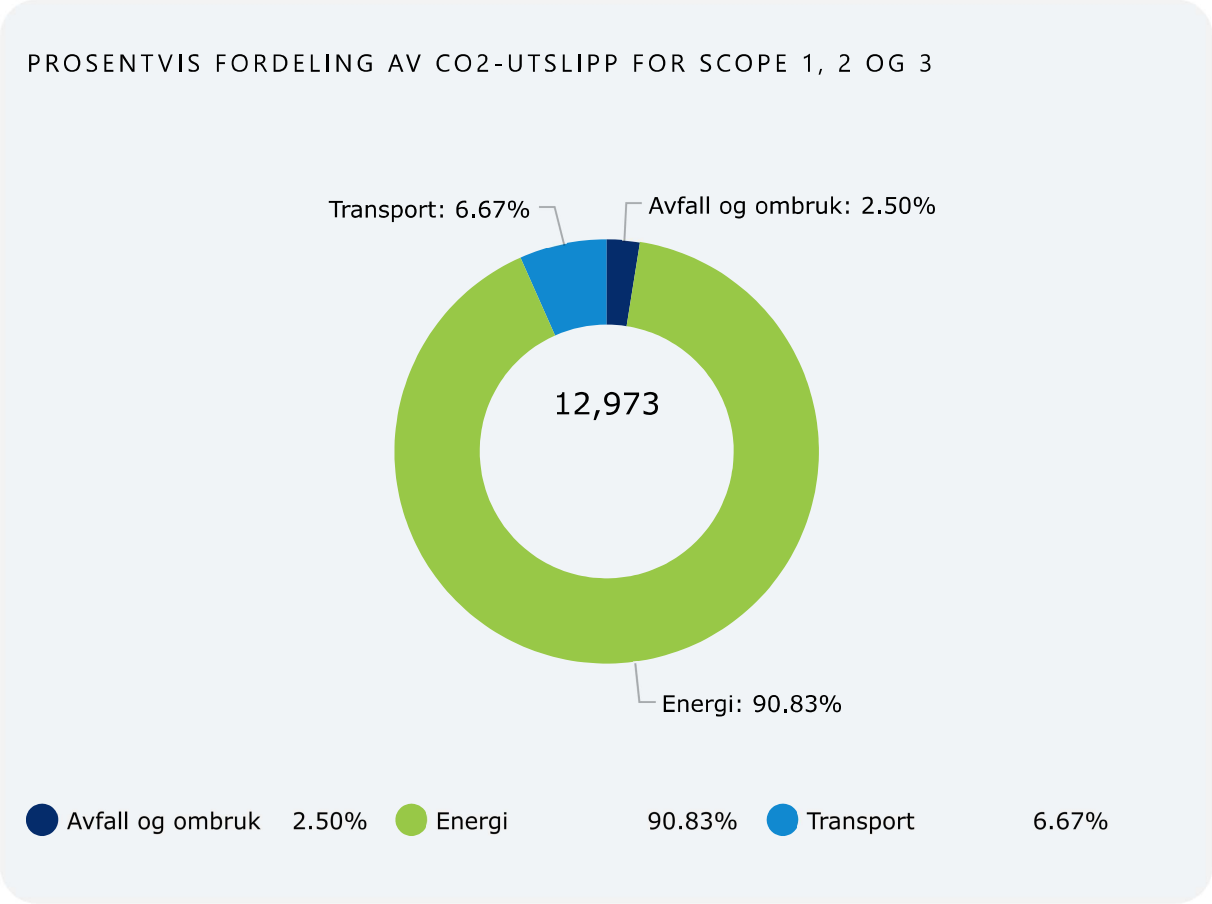
Scope 3				
Avfallsmengder - Restavfall til ettersorteringsanlegg	6450 kg	0,042 CO2e/Kg	0,270	tonn CO2e
Tjenestereiser - Kjøregodtgjørelse, elbil/fossilbil	3145 km	0,275 kg CO2e/km	0,860	tonn CO2e

Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	880	0,061 CO2e/Kg	0,050	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	453228 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	8,160	tonn CO2e

Sum scope 3 = 9,348 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 12,973 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 2,266 tonn CO2



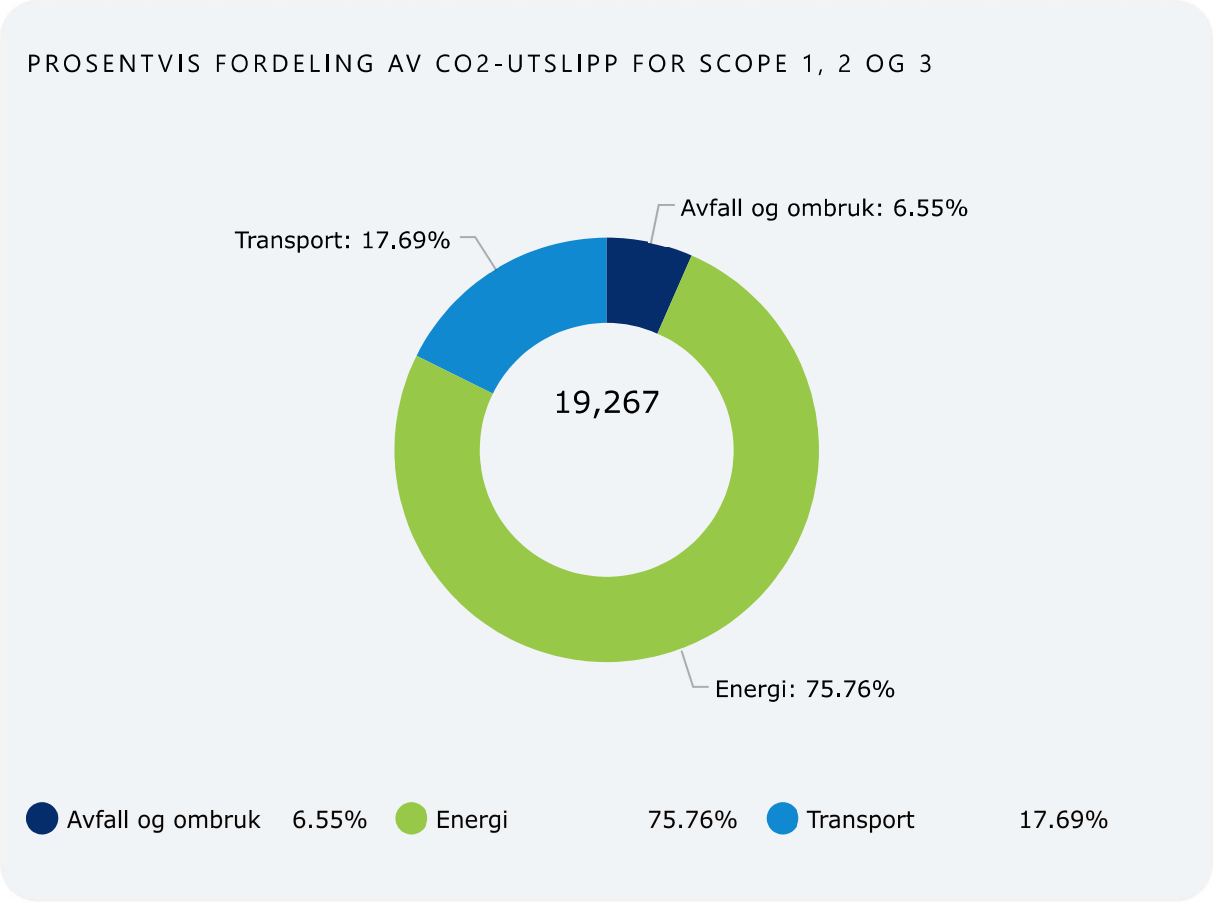
2020

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Sum drivstofforbruk - Bensin	260 liter	2,35 Kg CO2e/liter	0,610	tonn CO2e
Sum drivstofforbruk - Diesel	800 liter	2,66 Kg CO2e/liter	2,130	tonn CO2e
Sum scope 1 = 2,739 tonn CO2e				
Scope 2				
Bruker dere elbil i tjeneste? - Antall kjørte kilometer med elbil	152 km	0,087 kg CO2e/km *	0,010	tonn CO2e
Energibruk - Elektrisitet	417014 kWh	0,017 Kg CO2e/kWh	7,090	tonn CO2e
Sum scope 2 = 7,102 tonn CO2e				
Scope 3				
Restavfall - Restavfall som ettersorteres sentralt (sentralsorteringsanlegg)	2827 kilo	0,42 CO2e/Kg	1,190	tonn CO2e
Restavfall - Restavfall (med emballasjeplast)	4788 kilo	0,0157 CO2e/Kg	0,080	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	417014 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	7,510	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra bensin	260 liter	0,607 Kg CO2e/liter	0,160	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	800 liter	0,624 Kg CO2e/liter	0,500	tonn CO2e

Sum scope 3 = 9,426 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 19,267 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 2,085 tonn CO2

* Iht. GHG-protokollen skal drivstofforbruk (elektrisitet) rapporteres i scope 2, og utslipp fra produksjon av bilen rapporteres som innkjøpte varer og tjenester i scope 3.1. Denne beregningen inkluderer begge deler i scope 2 og følger dermed ikke GHG-protokollen.