

Klimaregnskap for BK Dekorima AS



2024

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (personbil/varebil)	309,45 liter	2,66 Kg CO2e/liter	0,823	tonn CO2e

Sum scope 1 = 0,823 tonn CO2e

Scope 2				
Energibruk - Elektrisitet	264000 kWh	0,015 Kg CO2e/kWh	3,960	tonn CO2e
Energibruk - Fjernvarme	25540 kWh	0,074 Kg CO2e/kWh	1,890	tonn CO2e

Sum scope 2 = 5,850 tonn CO2e

Scope 3				
Avfallsmengder - Restavfall	9000 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,141	tonn CO2e
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	4 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	0,416	tonn CO2e

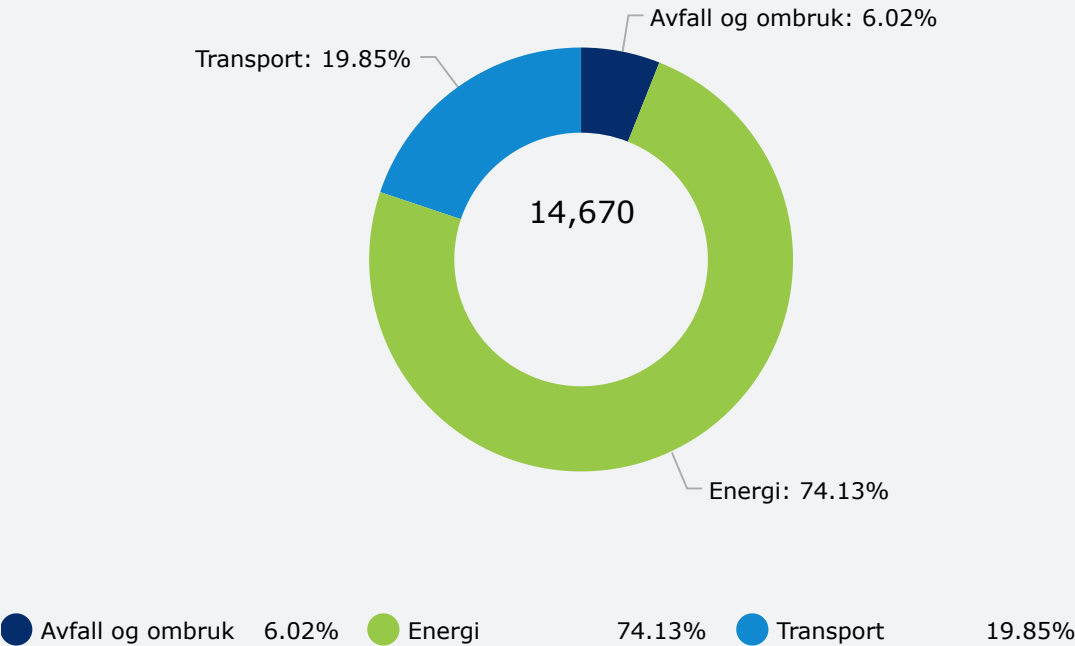
Tjenestereiser - Flyreiser, Europa (rapportere i antall reiser)	8 antall reiser (én vei)	185 Kg CO2e/reiser	1,480	tonn CO2e
Avfallsmengder - Treavfall	3600	0,02 CO2e/Kg	0,072	tonn CO2e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	4095	0,061 CO2e/Kg	0,250	tonn CO2e
Avfallsmengder - Metall (ikke emballasje)	3780	0,031 CO2e/Kg	0,117	tonn CO2e
Avfallsmengder - Plast	6055	0,05 CO2e/Kg	0,303	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	264000 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	4,752	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	25540 kWh	0,0107 Kg CO2e/kWh	0,273	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	309,45 liter	0,624 Kg CO2e/liter	0,193	tonn CO2e

Sum scope 3 = 7,997 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 14,670 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 6,362 tonn CO2

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



2024

Markedsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (personbil/varebil)	309,45 liter	2,66 Kg CO2e/liter	0,823	tonn CO2e

Sum scope 1 = 0,823 tonn CO2e

Scope 2				
Energibruk - Fjernvarme	25540 kWh	0,074 Kg CO2e/kWh	1,890	tonn CO2e
Energibruk - Elektrisitet uten opprinnelsesgaranti	264000 kWh	0,599 Kg CO2e/kWh	158,136	tonn CO2e

Sum scope 2 = 160,026 tonn CO₂e

Scope 3

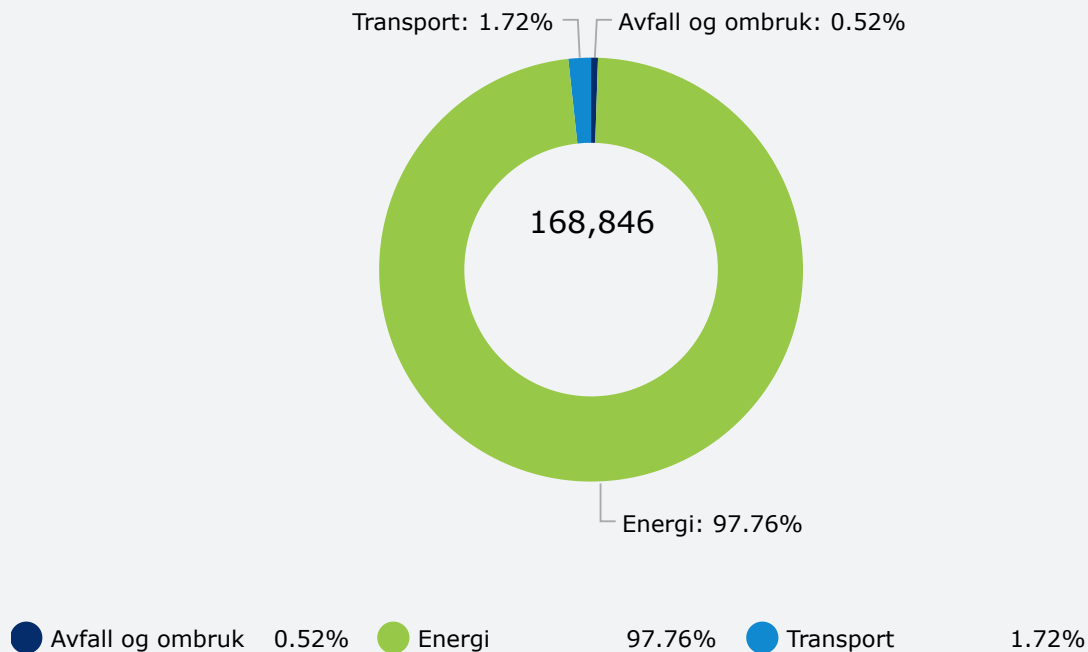
Avfallsmengder - Restavfall	9000 kg	0,0157 CO ₂ e/Kg	0,141	tonn CO ₂ e
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	4 antall reiser (én vei)	104 Kg CO ₂ e/reiser	0,416	tonn CO ₂ e
Tjenestereiser - Flyreiser, Europa (rapportere i antall reiser)	8 antall reiser (én vei)	185 Kg CO ₂ e/reiser	1,480	tonn CO ₂ e
Avfallsmengder - Treavfall	3600	0,02 CO ₂ e/Kg	0,072	tonn CO ₂ e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	4095	0,061 CO ₂ e/Kg	0,250	tonn CO ₂ e
Avfallsmengder - Metall (ikke emballasje)	3780	0,031 CO ₂ e/Kg	0,117	tonn CO ₂ e
Avfallsmengder - Plast	6055	0,05 CO ₂ e/Kg	0,303	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	264000 kWh	0,018 Kg CO ₂ e/kWh	4,752	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	25540 kWh	0,0107 Kg CO ₂ e/kWh	0,273	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp fra diesel	309,45 liter	0,624 Kg CO ₂ e/liter	0,193	tonn CO ₂ e

Sum scope 3 = 7,997 tonn CO₂e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO₂) = 168,846 tonn CO₂e

Utslipp av biogent CO2 = 6,362 tonn CO2

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



2023

Lokasjonsbasert metode

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

Scope 1

Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (personbil/varebil)	433,91 liter	2,66 Kg CO2e/liter	1,154	tonn CO2e
---	--------------	--------------------	-------	-----------

Sum scope 1 = 1,154 tonn CO2e

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	284000 kWh	0,019 Kg CO2e/kWh	5,396	tonn CO2e
---------------------------	------------	-------------------	-------	-----------

Energibruk - Fjernvarme	26500 kWh	0,078 Kg CO2e/kWh	2,067	tonn CO2e
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Elektrisitet (personbil/varebil)	11212 kWh	0,019 Kg CO2e/kWh	0,213	tonn CO2e

Sum scope 2 = 7,676 tonn CO2e

Scope 3

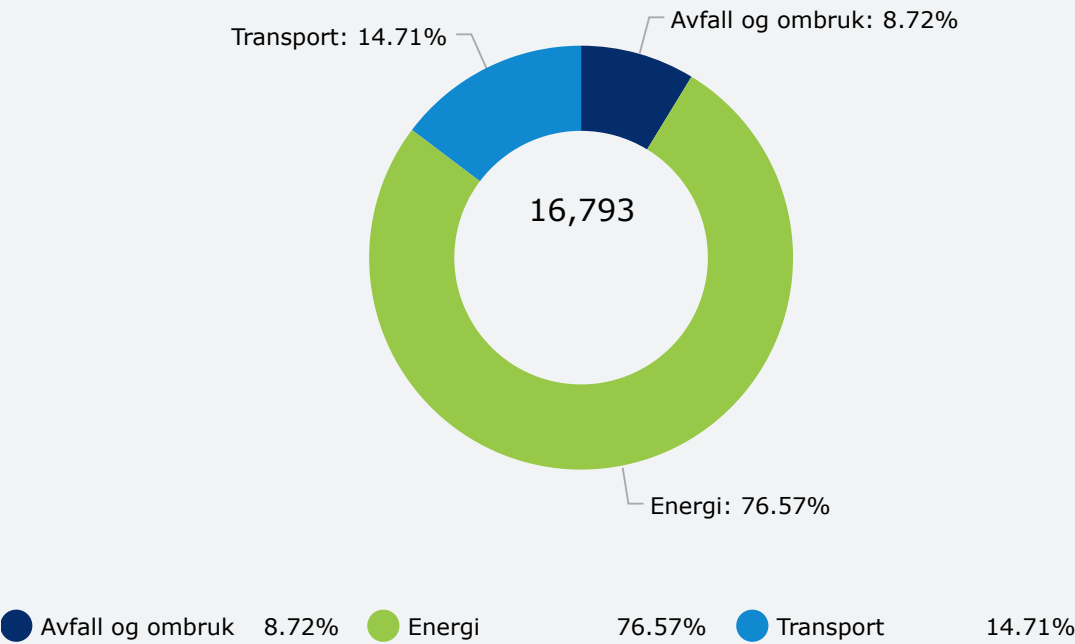
Avfallsmengder - Restavfall	14740 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,231	tonn CO2e
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	8 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	0,832	tonn CO2e
Avfallsmengder - Treavfall	4220	0,02 CO2e/Kg	0,084	tonn CO2e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	7330	0,061 CO2e/Kg	0,447	tonn CO2e
Avfallsmengder - Metall (ikke emballasje)	11500	0,031 CO2e/Kg	0,356	tonn CO2e
Avfallsmengder - Plast	6910	0,05 CO2e/Kg	0,346	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	284000 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	5,112	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	26500 kWh	0,0107 Kg CO2e/kWh	0,284	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	433,91 liter	0,624 Kg CO2e/liter	0,271	tonn CO2e

Sum scope 3 = 7,963 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 16,793 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 6,519 tonn CO2

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



2023

Markedsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp
Scope 1			
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (personbil/varebil)	433,91 liter	2,66 Kg CO2e/liter	1,154 tonn CO2e

Sum scope 1 = 1,154 tonn CO2e

Scope 2

Energibruk - Fjernvarme	26500 kWh	0,078 Kg CO2e/kWh	2,067	tonn CO2e
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Elektrisitet (personbil/varebil)	11212 kWh	0,019 Kg CO2e/kWh	0,213	tonn CO2e
Energibruk - Elektrisitet uten opprinnelsesgaranti	284000 kWh	0,502 Kg CO2e/kWh	142,568	tonn CO2e

Sum scope 2 = 144,848 tonn CO2e

Scope 3

Avfallsmengder - Restavfall	14740 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,231	tonn CO2e
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	8 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	0,832	tonn CO2e
Avfallsmengder - Treavfall	4220	0,02 CO2e/Kg	0,084	tonn CO2e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	7330	0,061 CO2e/Kg	0,447	tonn CO2e
Avfallsmengder - Metall (ikke emballasje)	11500	0,031 CO2e/Kg	0,356	tonn CO2e
Avfallsmengder - Plast	6910	0,05 CO2e/Kg	0,346	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	284000 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	5,112	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	26500 kWh	0,0107 Kg CO2e/kWh	0,284	tonn CO2e

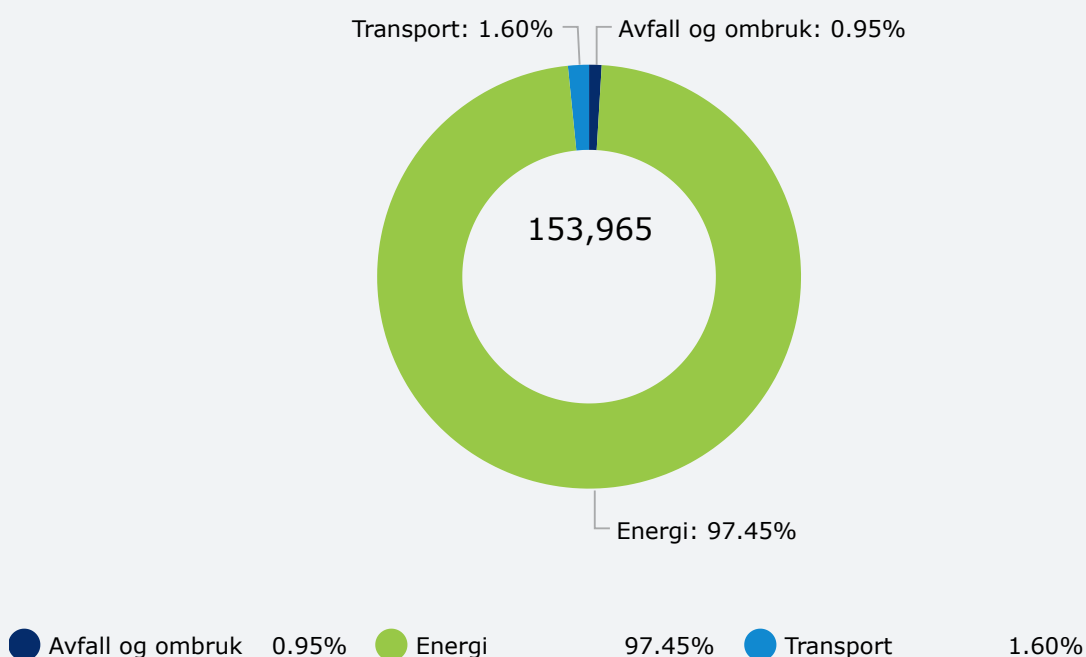
Produksjonsutslipp fra diesel	433,91 liter	0,624 Kg CO2e/liter	0,271	tonn CO2e
----------------------------------	-----------------	------------------------	-------	--------------

Sum scope 3 = 7,963 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 153,965 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 6,519 tonn CO2

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



2022

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde

Forbruk

Utslippsfaktor

Utslipp

Scope 1

Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (personbil/varebil)	494,76 liter	2,66 Kg CO2e/liter	1,316	tonn CO2e
---	--------------	--------------------	-------	-----------

Sum scope 1 = 1,316 tonn CO2e

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	227000 kWh	0,011 Kg CO2e/kWh	2,497	tonn CO2e
Energibruk - Fjernvarme	19500 kWh	0,076 Kg CO2e/kWh	1,482	tonn CO2e
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Elektrisitet (personbil/varebil)	10430,4 kWh	0,011 Kg CO2e/kWh	0,115	tonn CO2e

Sum scope 2 = 4,094 tonn CO2e

Scope 3

Avfallsmengder - Restavfall	6340 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,100	tonn CO2e
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	6 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	0,624	tonn CO2e
Tjenestereiser - Flyreiser, Europa (rapportere i antall reiser)	4 antall reiser (én vei)	185 Kg CO2e/reiser	0,740	tonn CO2e
Avfallsmengder - Treavfall	2820	0,02 CO2e/Kg	0,056	tonn CO2e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	8460	0,061 CO2e/Kg	0,516	tonn CO2e

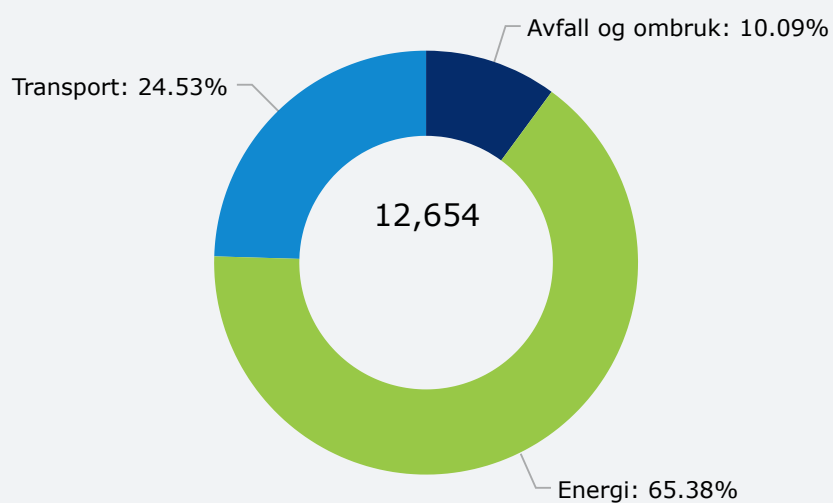
Avfallsmengder - Glass- og metallemballasje	7580	0,031 CO2e/Kg	0,235	tonn CO2e
Avfallsmengder - Plast	7400	0,05 CO2e/Kg	0,370	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	227000 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	4,086	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	19500 kWh	0,0107 Kg CO2e/kWh	0,209	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	494,76 liter	0,624 Kg CO2e/liter	0,309	tonn CO2e

Sum scope 3 = 7,244 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 12,654 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 4,750 tonn CO2

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



● Avfall og ombruk 10.09%
 ● Energi 65.38%
 ● Transport 24.53%

2021

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (personbil/varebil)	645,12 liter	2,66 Kg CO2e/liter	1,716	tonn CO2e

Sum scope 1 = 1,716 tonn CO2e

Scope 2				
Energibruk - Elektrisitet	234000 kWh	0,008 Kg CO2e/kWh	1,872	tonn CO2e
Energibruk - Fjernvarme	22500 kWh	0,083 Kg CO2e/kWh	1,868	tonn CO2e
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Elektrisitet (personbil/varebil)	2236,4 kWh	0,008 Kg CO2e/kWh	0,018	tonn CO2e

Sum scope 2 = 3,757 tonn CO2e

Scope 3				
Avfallsmengder - Restavfall	14220 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,223	tonn CO2e
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	6 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	0,624	tonn CO2e
Avfallsmengder - Treavfall	2570	0,02 CO2e/Kg	0,051	tonn CO2e

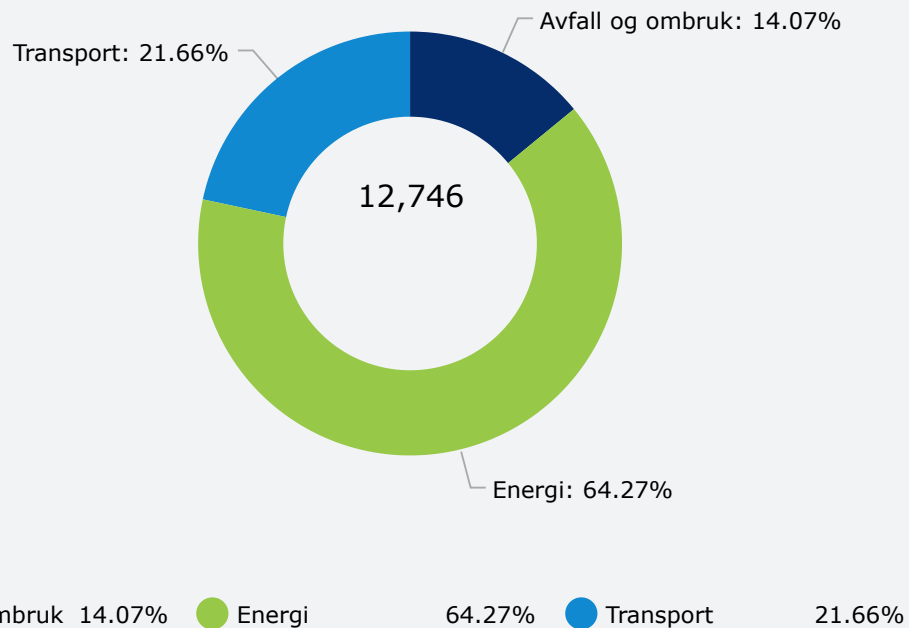
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	12330	0,061 CO ₂ e/Kg	0,752	tonn CO ₂ e
Avfallsmengder - Glass- og metallemballasje	10860	0,031 CO ₂ e/Kg	0,337	tonn CO ₂ e
Avfallsmengder - Plast	8590	0,05 CO ₂ e/Kg	0,429	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	234000 kWh	0,018 Kg CO ₂ e/kWh	4,212	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	22500 kWh	0,0107 Kg CO ₂ e/kWh	0,241	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp fra diesel	645,12 liter	0,624 Kg CO ₂ e/liter	0,403	tonn CO ₂ e

Sum scope 3 = 7,272 tonn CO₂e

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO₂) =
12,746 tonn CO₂e**

Utslipp av biogent CO₂ = 4,464 tonn CO₂

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



2020

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Sum drivstofforbruk - Diesel	892 liter	2,66 Kg CO2e/liter	2,373	tonn CO2e

Sum scope 1 = 2,373 tonn CO2e

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	16500 kWh	0,017 Kg CO2e/kWh	0,281	tonn CO2e
Energibruk - Fjernvarme	69800 kWh	0,084 Kg CO2e/kWh	5,863	tonn CO2e

Sum scope 2 = 6,144 tonn CO2e

Scope 3

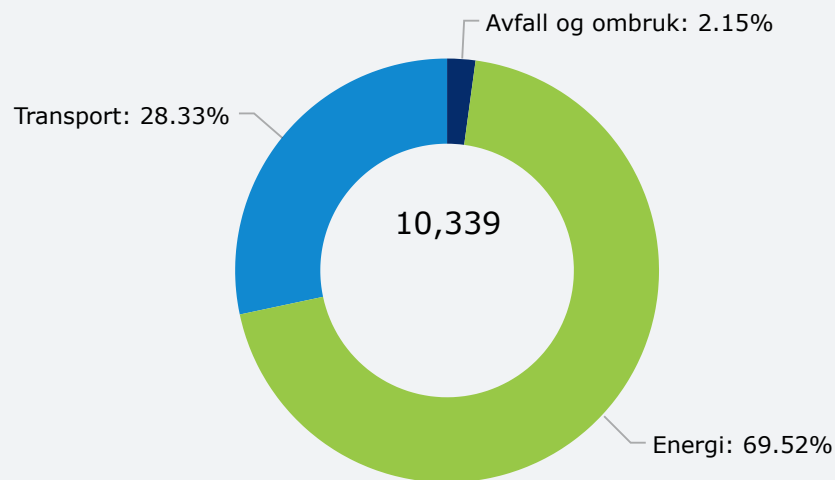
Restavfall - Restavfall (uten emballasjeplast)	14150 kilo	0,0157 CO2e/Kg	0,222	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	16500 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	0,297	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	69800 kWh	0,0107 Kg CO2e/kWh	0,747	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	892 liter	0,624 Kg CO2e/liter	0,557	tonn CO2e

Sum scope 3 = 1,823 tonn CO2e

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) =
10,339 tonn CO2e**

Utslipp av biogent CO2 = 11,278 tonn CO2

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



● Avfall og ombruk 2.15%
● Energi 69.52%
● Transport 28.33%

2019

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Sum drivstofforbruk - Diesel	1516 liter	2,66 Kg CO2e/liter	4,033	tonn CO2e

Sum scope 1 = 4,033 tonn CO2e

Scope 2

Bruker dere elbil i tjeneste? - Antall kjørte kilometer med elbil	5000 km	0,087 kg CO2e/km *	0,435	tonn CO2e
---	---------	--------------------	-------	-----------

Energibruk - Elektrisitet	168000 kWh	0,014 Kg CO2e/kWh	2,352	tonn CO2e
Energibruk - Fjernvarme	72000 kWh	0,086 Kg CO2e/kWh	6,192	tonn CO2e

Sum scope 2 = 8,979 tonn CO2e

Scope 3

Har dere brukt fly som transportmiddel? - Antall flyreiser i Norden	2 (tur/retur)	207 Kg CO2e/reiser	0,414	tonn CO2e
Har dere brukt fly som transportmiddel? - Antall flyreiser i resten av Europa	4 (tur/retur)	369 Kg CO2e/reiser	1,476	tonn CO2e
Restavfall - Restavfall (uten emballasjeplast)	13620 kilo	0,0157 CO2e/Kg	0,214	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	168000 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	3,024	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	72000 kWh	0,0107 Kg CO2e/kWh	0,770	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	1516 liter	0,624 Kg CO2e/liter	0,946	tonn CO2e

Sum scope 3 = 6,844 tonn CO2e

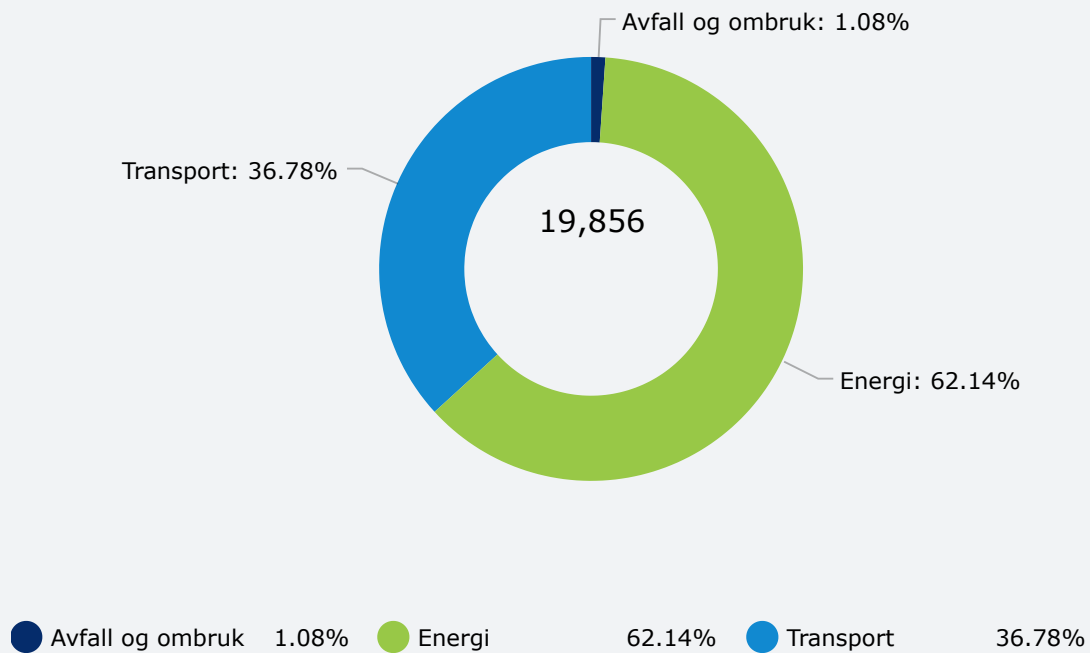
Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 19,856 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 11,453 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.

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



Vår kommentar til klimaregnskapet

Klimaregnskapet er pt. ikke synlig, men vil bli kommentert i neste års rapport (som leveres innen 1. april 2021 for året 2019)