

Klimaregnskap for Harstad Havn KF



2025

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Bensin (personbil/varebil)	262 liter	2,35 Kg CO2e/liter	0,620	tonn CO2e
Diesel (personbil/varebil)	1493 liter	2,66 Kg CO2e/liter	3,970	tonn CO2e
Diesel (tunge kjøretøy)	75 liter	2,66 Kg CO2e/liter	0,200	tonn CO2e
Bensin (andre fartøy og motorredskaper)	61 liter	2,35 Kg CO2e/liter	0,140	tonn CO2e
Diesel (skipsfart)	4800 liter	2,66 Kg CO2e/liter	12,770	tonn CO2e

Sum scope 1 = 17,698 tonn CO₂e

Scope 2

Elektrisitet	608018,55 kWh	0,012 Kg CO ₂ e/kWh	7,300	tonn CO ₂ e
Fjernvarme	863405 kWh	0,075 Kg CO ₂ e/kWh	64,760	tonn CO ₂ e

Sum scope 2 = 72,052 tonn CO₂e

Scope 3

Restavfall	74925 kg	0,0157 CO ₂ e/Kg	1,180	tonn CO ₂ e
Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	38 antall reiser (én vei)	104 Kg CO ₂ e/reiser	3,950	tonn CO ₂ e
Flyreiser, Europa (rapportere i antall reiser)	3 antall reiser (én vei)	185 Kg CO ₂ e/reiser	0,560	tonn CO ₂ e
Organisk avfall (matavfall med mer)	27192,3 kg	0,015 CO ₂ e/Kg	0,410	tonn CO ₂ e
Treavfall	4866 kg	0,02 CO ₂ e/Kg	0,100	tonn CO ₂ e
Papir, papp og kartong	2756 kg	0,061 CO ₂ e/Kg	0,170	tonn CO ₂ e
Glass (ikke emballasje)	4 kg	0,031 CO ₂ e/Kg	0,000	tonn CO ₂ e
Metall (ikke emballasje)	2165 kg	0,031 CO ₂ e/Kg	0,070	tonn CO ₂ e
Plast	9491 kg	0,05 CO ₂ e/Kg	0,470	tonn CO ₂ e
EE-avfall	869 kg	0,068 CO ₂ e/Kg	0,060	tonn CO ₂ e
Medisinsk avfall	3 kg	0,012 CO ₂ e/Kg	0,000	tonn CO ₂ e
Masser og uorganisk materiale	113 kg	0,0197 CO ₂ e/Kg	0,000	tonn CO ₂ e
Farlig avfall	318526,3 kg	0,0227 CO ₂ e/Kg	7,230	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	608018,55 kWh	0,018 Kg CO ₂ e/kWh *	10,940	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	863405 kWh	0,0107 Kg CO ₂ e/kWh	9,240	tonn CO ₂ e

Produksjonsutslipp fra bensin	323 liter	0,607 Kg CO2e/liter	0,200	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	6368 liter	0,624 Kg CO2e/liter	3,970	tonn CO2e

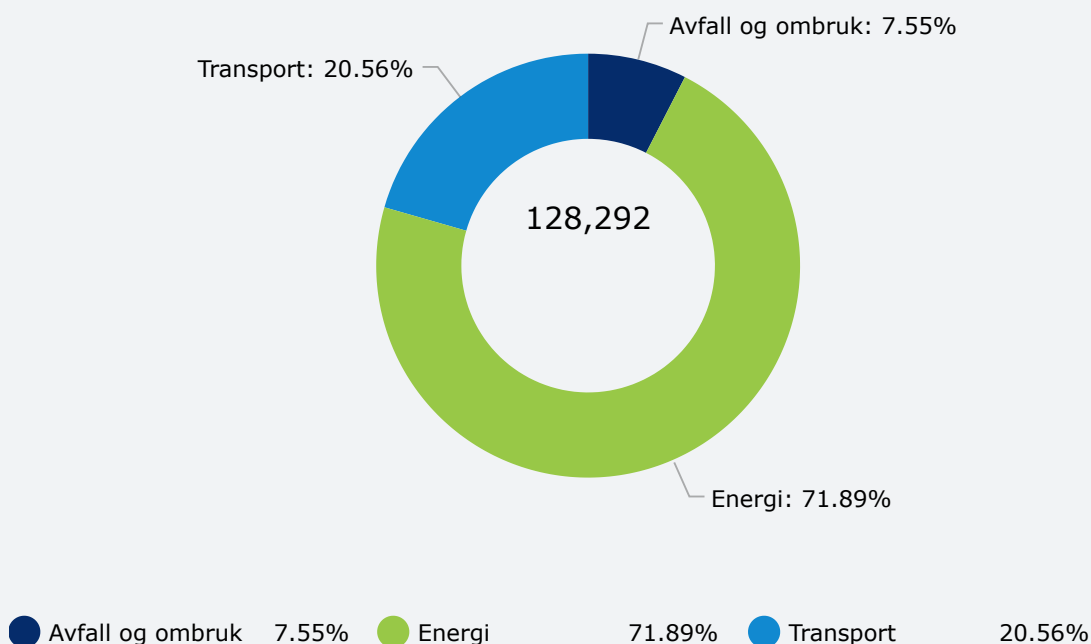
Sum scope 3 = 38,543 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 128,292 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 154,481 tonn CO2

* Utslipp fra strømproduksjon og energitap under transport i strømmettet.

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



2025

Markedsbasert metode

Utslippskilde

Forbruk

Utslippsfaktor

Utslipp

Scope 1

Bensin (personbil/varebil)	262 liter	2,35 Kg CO ₂ e/liter	0,620	tonn CO ₂ e
Diesel (personbil/varebil)	1493 liter	2,66 Kg CO ₂ e/liter	3,970	tonn CO ₂ e
Diesel (tunge kjøretøy)	75 liter	2,66 Kg CO ₂ e/liter	0,200	tonn CO ₂ e
Bensin (andre fartøy og motorredskaper)	61 liter	2,35 Kg CO ₂ e/liter	0,140	tonn CO ₂ e
Diesel (skipsfart)	4800 liter	2,66 Kg CO ₂ e/liter	12,770	tonn CO ₂ e

Sum scope 1 = 17,698 tonn CO₂e

Scope 2

Fjernvarme	863405 kWh	0,075 Kg CO ₂ e/kWh	64,760	tonn CO ₂ e
Elektrisitet uten opprinnelsesgaranti	608018,55 kWh	0,535 Kg CO ₂ e/kWh	325,290	tonn CO ₂ e

Sum scope 2 = 390,045 tonn CO₂e

Scope 3

Restavfall	74925 kg	0,0157 CO ₂ e/Kg	1,180	tonn CO ₂ e
Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	38 antall reiser (én vei)	104 Kg CO ₂ e/reiser	3,950	tonn CO ₂ e
Flyreiser, Europa (rapportere i antall reiser)	3 antall reiser (én vei)	185 Kg CO ₂ e/reiser	0,560	tonn CO ₂ e
Organisk avfall (matavfall med mer)	27192,3 kg	0,015 CO ₂ e/Kg	0,410	tonn CO ₂ e

Treavfall	4866 kg	0,02 CO2e/Kg	0,100	tonn CO2e
Papir, papp og kartong	2756 kg	0,061 CO2e/Kg	0,170	tonn CO2e
Glass (ikke emballasje)	4 kg	0,031 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Metall (ikke emballasje)	2165 kg	0,031 CO2e/Kg	0,070	tonn CO2e
Plast	9491 kg	0,05 CO2e/Kg	0,470	tonn CO2e
EE-avfall	869 kg	0,068 CO2e/Kg	0,060	tonn CO2e
Medisinsk avfall	3 kg	0,012 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Masser og uorganisk materiale	113 kg	0,0197 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Farlig avfall	318526,3 kg	0,0227 CO2e/Kg	7,230	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	608018,55 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh *	10,940	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	863405 kWh	0,0107 Kg CO2e/kWh	9,240	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra bensin	323 liter	0,607 Kg CO2e/liter	0,200	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	6368 liter	0,624 Kg CO2e/liter	3,970	tonn CO2e

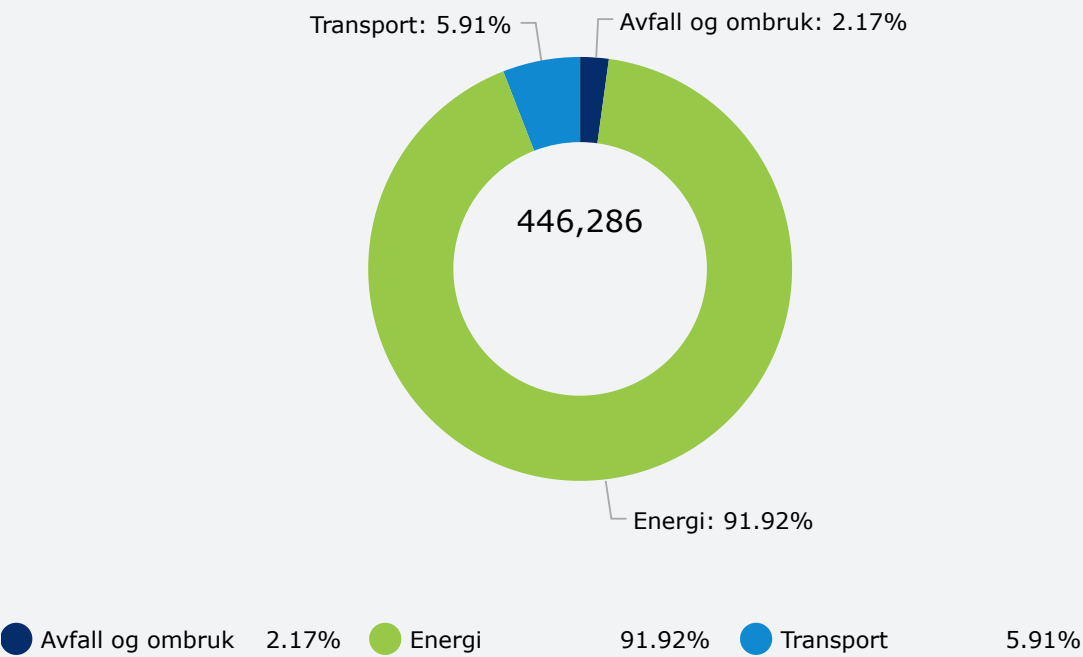
Sum scope 3 = 38,543 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 446,286 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 154,481 tonn CO2

* Utslipp fra strømproduksjon og energitap under transport i strømmettet.

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



2024

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Bensin (personbil/varebil)	279,26 liter	2,35 Kg CO2e/liter	0,660	tonn CO2e
Diesel (personbil/varebil)	1079,27 liter	2,66 Kg CO2e/liter	2,870	tonn CO2e
Diesel (tunge kjøretøy)	1012 liter	2,66 Kg CO2e/liter	2,690	tonn CO2e

Bensin (andre fartøy og motorredskaper)	61,3 liter	2,35 Kg CO2e/liter	0,140	tonn CO2e
Diesel (skipsfart)	4807 liter	2,66 Kg CO2e/liter	12,790	tonn CO2e

Sum scope 1 = 19,150 tonn CO2e

Scope 2

Elektrisitet	504852,44 kWh	0,015 Kg CO2e/kWh	7,570	tonn CO2e
Fjernvarme	816106 kWh	0,074 Kg CO2e/kWh	60,390	tonn CO2e

Sum scope 2 = 67,965 tonn CO2e

Scope 3

Flyreiser (rapportere i CO2-utslipp)	6,85 tonn CO2	1 tonn	6,850	tonn CO2e
Restavfall	82583 kg	0,0157 CO2e/Kg	1,300	tonn CO2e
Sykkel	1107 person-km	0 kg CO2e/km	0,000	tonn CO2e
Bil (fossil)	5662 person-km	0,3 kg CO2e/km	1,700	tonn CO2e
Bil (elektrisk)	2213 person-km	0,093 kg CO2e/km	0,210	tonn CO2e
Gange	330 person-km	0 kg CO2e/km	0,000	tonn CO2e
Organisk avfall (matavfall med mer)	1528800 kg	0,015 CO2e/Kg	22,930	tonn CO2e
Treavfall	2278 kg	0,02 CO2e/Kg	0,050	tonn CO2e

Papir, papp og kartong	263 kg	0,061 CO2e/Kg	0,020	tonn CO2e
Metall (ikke emballasje)	1371 kg	0,031 CO2e/Kg	0,040	tonn CO2e
Glass- og metallemballasje	60 kg	0,031 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Plast	3690 kg	0,05 CO2e/Kg	0,180	tonn CO2e
EE-avfall	300 kg	0,068 CO2e/Kg	0,020	tonn CO2e
Masser og uorganisk materiale	1360 kg	0,0197 CO2e/Kg	0,030	tonn CO2e
Farlig avfall	194584 kg	0,0227 CO2e/Kg	4,420	tonn CO2e
Kjøregodtgjørelse, elbil	851,2 km	0,093 kg CO2e/km	0,080	tonn CO2e
Kjøregodtgjørelse, fossilbil	3031,2 km	0,3 kg CO2e/km	0,910	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	504852,44 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh *	9,090	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	816106 kWh	0,0107 Kg CO2e/kWh	8,730	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra bensin	340,56 liter	0,607 Kg CO2e/liter	0,210	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	6898,27 liter	0,624 Kg CO2e/liter	4,300	tonn CO2e

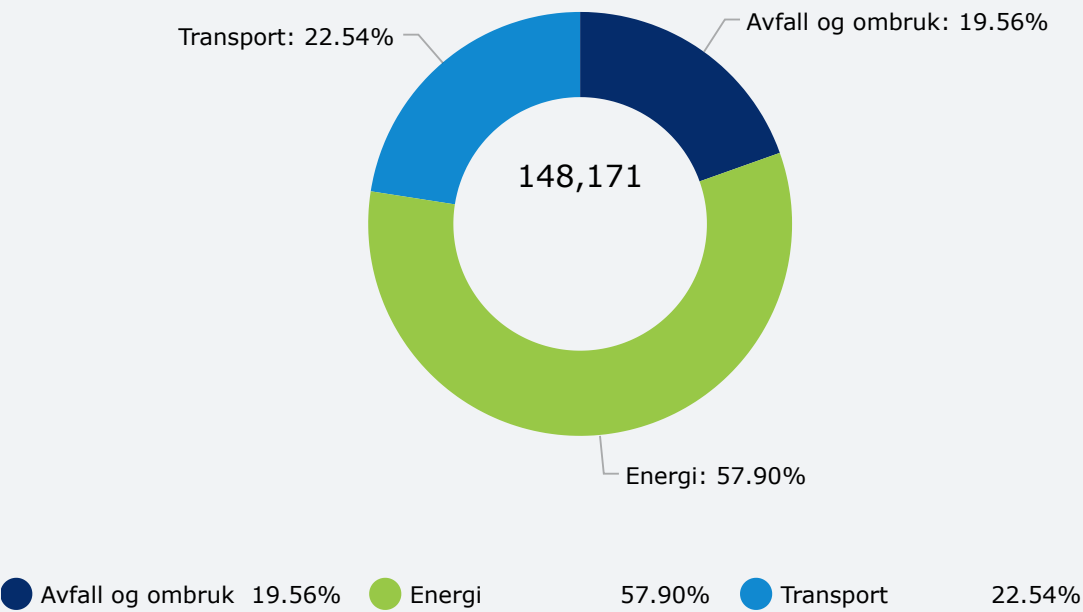
Sum scope 3 = 61,057 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 148,171 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 163,624 tonn CO2

* Utslipp fra strømproduksjon og energitap under transport i strømmettet.

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



2024

Markedsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Bensin (personbil/varebil)	279,26 liter	2,35 Kg CO2e/liter	0,660	tonn CO2e
Diesel (personbil/varebil)	1079,27 liter	2,66 Kg CO2e/liter	2,870	tonn CO2e
Diesel (tunge kjøretøy)	1012 liter	2,66 Kg CO2e/liter	2,690	tonn CO2e

Bensin (andre fartøy og motorredskaper)	61,3 liter	2,35 Kg CO2e/liter	0,140	tonn CO2e
---	------------	--------------------	-------	-----------

Diesel (skipsfart)	4807 liter	2,66 Kg CO2e/liter	12,790	tonn CO2e
--------------------	------------	--------------------	--------	-----------

Sum scope 1 = 19,150 tonn CO2e

Scope 2

Fjernvarme	816106 kWh	0,074 Kg CO2e/kWh	60,390	tonn CO2e
------------	------------	-------------------	--------	-----------

Elektrisitet uten opprinnelsesgaranti	504852,44 kWh	0,599 Kg CO2e/kWh	302,410	tonn CO2e
---------------------------------------	---------------	-------------------	---------	-----------

Sum scope 2 = 362,798 tonn CO2e

Scope 3

Flyreiser (rapportere i CO2-utslipp)	6,85 tonn CO2	1 tonn	6,850	tonn CO2e
--------------------------------------	---------------	--------	-------	-----------

Restavfall	82583 kg	0,0157 CO2e/Kg	1,300	tonn CO2e
------------	----------	----------------	-------	-----------

Sykkel	1107 person-km	0 kg CO2e/km	0,000	tonn CO2e
--------	----------------	--------------	-------	-----------

Bil (fossil)	5662 person-km	0,3 kg CO2e/km	1,700	tonn CO2e
--------------	----------------	----------------	-------	-----------

Bil (elektrisk)	2213 person-km	0,093 kg CO2e/km	0,210	tonn CO2e
-----------------	----------------	------------------	-------	-----------

Gange	330 person-km	0 kg CO2e/km	0,000	tonn CO2e
-------	---------------	--------------	-------	-----------

Organisk avfall (matavfall med mer)	1528800 kg	0,015 CO2e/Kg	22,930	tonn CO2e
-------------------------------------	------------	---------------	--------	-----------

Treavfall	2278 kg	0,02 CO2e/Kg	0,050	tonn CO2e
-----------	---------	--------------	-------	-----------

Papir, papp og kartong	263 kg	0,061 CO2e/Kg	0,020	tonn CO2e
Metall (ikke emballasje)	1371 kg	0,031 CO2e/Kg	0,040	tonn CO2e
Glass- og metallemballasje	60 kg	0,031 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Plast	3690 kg	0,05 CO2e/Kg	0,180	tonn CO2e
EE-avfall	300 kg	0,068 CO2e/Kg	0,020	tonn CO2e
Masser og uorganisk materiale	1360 kg	0,0197 CO2e/Kg	0,030	tonn CO2e
Farlig avfall	194584 kg	0,0227 CO2e/Kg	4,420	tonn CO2e
Kjøregodtgjørelse, elbil	851,2 km	0,093 kg CO2e/km	0,080	tonn CO2e
Kjøregodtgjørelse, fossilbil	3031,2 km	0,3 kg CO2e/km	0,910	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	504852,44 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh *	9,090	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	816106 kWh	0,0107 Kg CO2e/kWh	8,730	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra bensin	340,56 liter	0,607 Kg CO2e/liter	0,210	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	6898,27 liter	0,624 Kg CO2e/liter	4,300	tonn CO2e

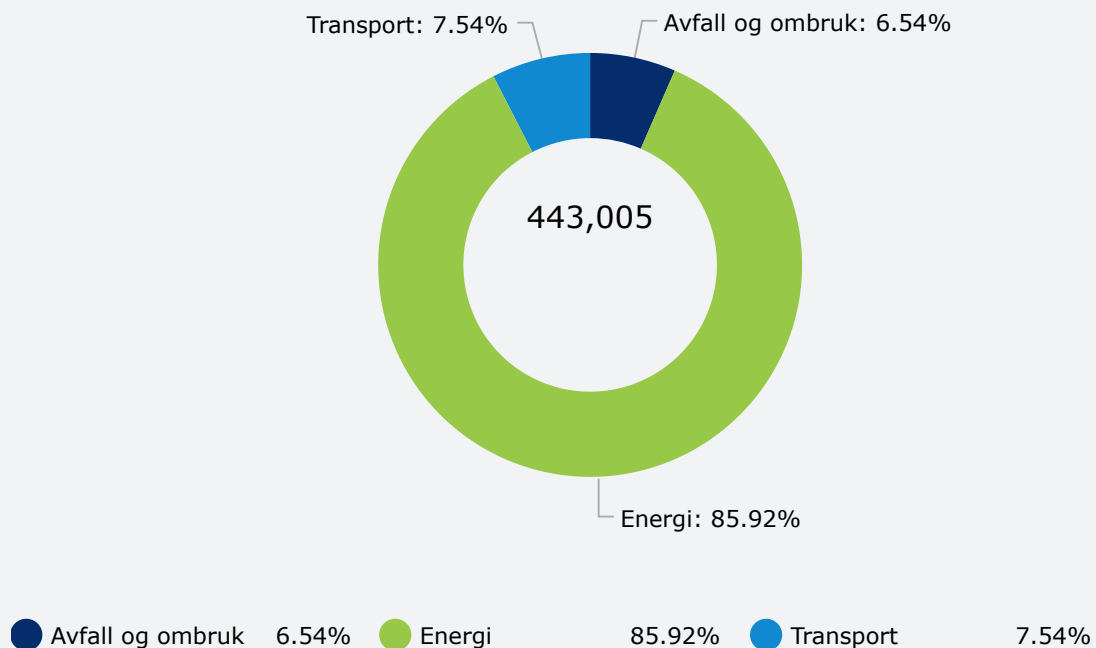
Sum scope 3 = 61,057 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 443,005 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO₂ = 163,624 tonn CO₂

* Utslipp fra strømproduksjon og energitap under transport i strømmettet.

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



2023

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Bensin (personbil/varebil)	358,49 liter	2,35 Kg CO2e/liter	0,840	tonn CO2e
Diesel (personbil/varebil)	1526,43 liter	2,66 Kg CO2e/liter	4,060	tonn CO2e
Diesel (tunge kjøretøy)	987,78 liter	2,66 Kg CO2e/liter	2,630	tonn CO2e

Bensin (andre fartøy og motorredskaper)	63,31 liter	2,35 Kg CO2e/liter	0,150	tonn CO2e
---	-------------	--------------------	-------	-----------

Diesel (skipsfart)	9085,3 liter	2,66 Kg CO2e/liter	24,170	tonn CO2e
--------------------	--------------	--------------------	--------	-----------

Sum scope 1 = 31,846 tonn CO2e

Scope 2

Elektrisitet	475513,93 kWh	0,019 Kg CO2e/kWh	9,030	tonn CO2e
--------------	---------------	-------------------	-------	-----------

Fjernvarme	444364 kWh	0,078 Kg CO2e/kWh	34,660	tonn CO2e
------------	------------	-------------------	--------	-----------

Sum scope 2 = 43,695 tonn CO2e

Scope 3

Flyreiser (rapportere i CO2-utslipp)	6,66 tonn CO2	1 tonn	6,660	tonn CO2e
--------------------------------------	---------------	--------	-------	-----------

Restavfall	42310 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,660	tonn CO2e
------------	----------	----------------	-------	-----------

Kjøregodtgjørelse, elbil/fossilbil	1016,3 km	0,256 kg CO2e/km	0,260	tonn CO2e
------------------------------------	-----------	------------------	-------	-----------

Sykkel	2804 person-km	0 kg CO2e/km	0,000	tonn CO2e
--------	----------------	--------------	-------	-----------

Bil (fossil)	6113 person-km	0,3 kg CO2e/km	1,830	tonn CO2e
--------------	----------------	----------------	-------	-----------

Bil (elektrisk)	10732 person-km	0,093 kg CO2e/km	1,000	tonn CO2e
-----------------	-----------------	------------------	-------	-----------

Gange	720 person-km	0 kg CO2e/km	0,000	tonn CO2e
-------	---------------	--------------	-------	-----------

Organisk avfall (matavfall med mer)	292128 kg	0,015 CO2e/Kg	4,380	tonn CO2e
-------------------------------------	-----------	---------------	-------	-----------

Treavfall	250 kg	0,02 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Papir, papp og kartong	150 kg	0,061 CO2e/Kg	0,010	tonn CO2e
Metall (ikke emballasje)	300 kg	0,031 CO2e/Kg	0,010	tonn CO2e
Glass- og metallemballasje	262 kg	0,031 CO2e/Kg	0,010	tonn CO2e
Gummi	4860 kg	0,081 CO2e/Kg	0,390	tonn CO2e
EE-avfall	870 kg	0,068 CO2e/Kg	0,060	tonn CO2e
Farlig avfall	166012 kg	0,0227 CO2e/Kg	3,770	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	475513,93 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh *	8,560	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	444364 kWh	0,0107 Kg CO2e/kWh	4,750	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra bensin	421,8 liter	0,607 Kg CO2e/liter	0,260	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	11599,51 liter	0,624 Kg CO2e/liter	7,240	tonn CO2e

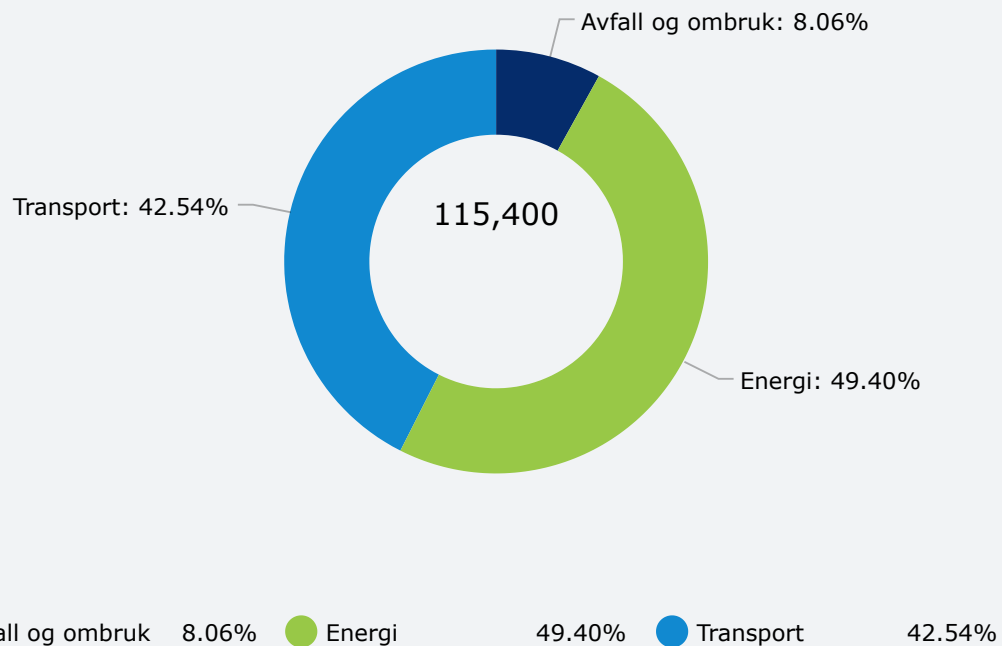
Sum scope 3 = 39,859 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 115,400 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 87,873 tonn CO2

* Utslipp fra strømproduksjon og energitap under transport i strømnettet.

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



2023

Markedsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Bensin (personbil/varebil)	358,49 liter	2,35 Kg CO2e/liter	0,840	tonn CO2e
Diesel (personbil/varebil)	1526,43 liter	2,66 Kg CO2e/liter	4,060	tonn CO2e
Diesel (tunge kjøretøy)	987,78 liter	2,66 Kg CO2e/liter	2,630	tonn CO2e
Bensin (andre fartøy og motorredskaper)	63,31 liter	2,35 Kg CO2e/liter	0,150	tonn CO2e
Diesel (skipsfart)	9085,3 liter	2,66 Kg CO2e/liter	24,170	tonn CO2e

Sum scope 1 = 31,846 tonn CO₂e

Scope 2

Fjernvarme	444364 kWh	0,078 Kg CO ₂ e/kWh	34,660	tonn CO ₂ e
Elektrisitet uten opprinnelsesgaranti	475513,93 kWh	0,502 Kg CO ₂ e/kWh	238,710	tonn CO ₂ e

Sum scope 2 = 273,368 tonn CO₂e

Scope 3

Flyreiser (rapportere i CO ₂ -utslipp)	6,66 tonn CO ₂	1 tonn	6,660	tonn CO ₂ e
Restavfall	42310 kg	0,0157 CO ₂ e/Kg	0,660	tonn CO ₂ e
Kjøregodtgjørelse, elbil/fossilbil	1016,3 km	0,256 kg CO ₂ e/km	0,260	tonn CO ₂ e
Sykkel	2804 person-km	0 kg CO ₂ e/km	0,000	tonn CO ₂ e
Bil (fossil)	6113 person-km	0,3 kg CO ₂ e/km	1,830	tonn CO ₂ e
Bil (elektrisk)	10732 person-km	0,093 kg CO ₂ e/km	1,000	tonn CO ₂ e
Gange	720 person-km	0 kg CO ₂ e/km	0,000	tonn CO ₂ e
Organisk avfall (matavfall med mer)	292128 kg	0,015 CO ₂ e/Kg	4,380	tonn CO ₂ e
Treavfall	250 kg	0,02 CO ₂ e/Kg	0,000	tonn CO ₂ e
Papir, papp og kartong	150 kg	0,061 CO ₂ e/Kg	0,010	tonn CO ₂ e

Metall (ikke emballasje)	300 kg	0,031 CO ₂ e/Kg	0,010	tonn CO ₂ e
Glass- og metallemballasje	262 kg	0,031 CO ₂ e/Kg	0,010	tonn CO ₂ e
Gummi	4860 kg	0,081 CO ₂ e/Kg	0,390	tonn CO ₂ e
EE-avfall	870 kg	0,068 CO ₂ e/Kg	0,060	tonn CO ₂ e
Farlig avfall	166012 kg	0,0227 CO ₂ e/Kg	3,770	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	475513,93 kWh	0,018 Kg CO ₂ e/kWh *	8,560	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	444364 kWh	0,0107 Kg CO ₂ e/kWh	4,750	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp fra bensin	421,8 liter	0,607 Kg CO ₂ e/liter	0,260	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp fra diesel	11599,51 liter	0,624 Kg CO ₂ e/liter	7,240	tonn CO ₂ e

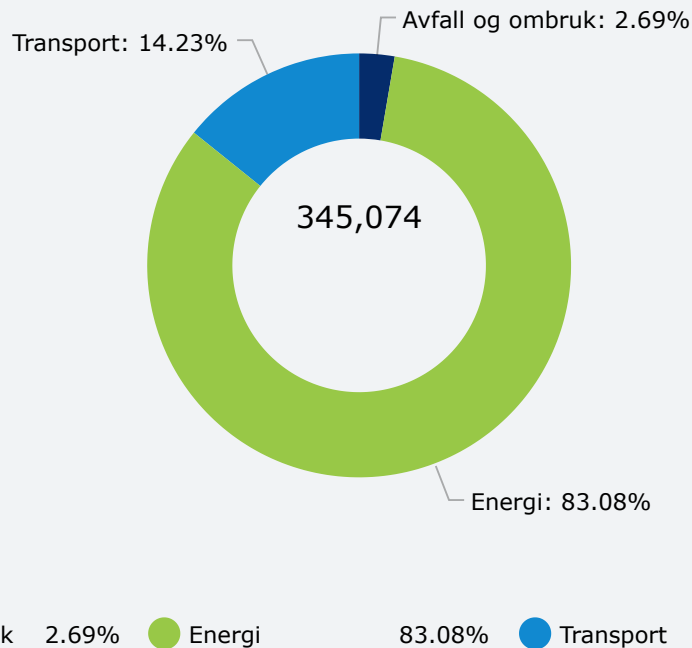
Sum scope 3 = 39,859 tonn CO₂e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO₂) = 345,074 tonn CO₂e

Utslipp av biogent CO₂ = 87,873 tonn CO₂

* Utslipp fra strømproduksjon og energitap under transport i strømnettet.

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



2022

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Bensin (personbil/varebil)	297,47 liter	2,35 Kg CO2e/liter	0,700	tonn CO2e
Diesel (personbil/varebil)	1107,12 liter	2,66 Kg CO2e/liter	2,940	tonn CO2e
Diesel (tunge kjøretøy)	1435,54 liter	2,66 Kg CO2e/liter	3,820	tonn CO2e
Bensin (andre fartøy og motorredskaper)	36,04 liter	2,35 Kg CO2e/liter	0,080	tonn CO2e
Diesel (skipsfart)	12411,47 liter	2,66 Kg CO2e/liter	33,010	tonn CO2e

Sum scope 1 = 40,562 tonn CO2e

Scope 2

Elektrisitet	531434,81 kWh	0,011 Kg CO2e/kWh	5,850	tonn CO2e
Fjernvarme	455854 kWh	0,076 Kg CO2e/kWh	34,640	tonn CO2e

Sum scope 2 = 40,491 tonn CO2e

Scope 3

Flyreiser (rapportere i CO2-utslipp)	5,19 tonn CO2	1 tonn	5,190	tonn CO2e
Restavfall	69145 kg	0,0157 CO2e/Kg	1,090	tonn CO2e
Kjøregodtgjørelse, elbil/fossilbil	455 km	0,267 kg CO2e/km	0,120	tonn CO2e
Sykkel	2070 person-km	0 kg CO2e/km	0,000	tonn CO2e
Bil (fossil)	7590 person-km	0,3 kg CO2e/km	2,280	tonn CO2e
Bil (elektrisk)	8832 person-km	0,093 kg CO2e/km	0,820	tonn CO2e
Gange	336 person-km	0 kg CO2e/km	0,000	tonn CO2e
Organisk avfall (matavfall med mer)	150410 kg	0,015 CO2e/Kg	2,260	tonn CO2e
Treavfall	1920 kg	0,02 CO2e/Kg	0,040	tonn CO2e
Papir, papp og kartong	52 kg	0,061 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e

Metall (ikke emballasje)	450 kg	0,031 CO ₂ e/Kg	0,010	tonn CO ₂ e
Glass- og metallemballasje	190 kg	0,031 CO ₂ e/Kg	0,010	tonn CO ₂ e
EE-avfall	150 kg	0,068 CO ₂ e/Kg	0,010	tonn CO ₂ e
Medisinsk avfall	21 kg	0,012 CO ₂ e/Kg	0,000	tonn CO ₂ e
Farlig avfall	504100 kg	0,0227 CO ₂ e/Kg	11,440	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	531434,81 kWh	0,018 Kg CO ₂ e/kWh *	9,570	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	455854 kWh	0,0107 Kg CO ₂ e/kWh	4,880	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp fra bensin	333,51 liter	0,607 Kg CO ₂ e/liter	0,200	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp fra diesel	14954,13 liter	0,624 Kg CO ₂ e/liter	9,330	tonn CO ₂ e

Sum scope 3 = 47,244 tonn CO₂e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO₂) = 128,296 tonn CO₂e

Utslipp av biogent CO₂ = 87,173 tonn CO₂

* Utslipp fra strømproduksjon og energitap under transport i strømnettet.

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

