

Klimaregnskap for Skjervøy kommune, Vaskeri Skoleveien 4



2025

Lokasjonsbasert metode

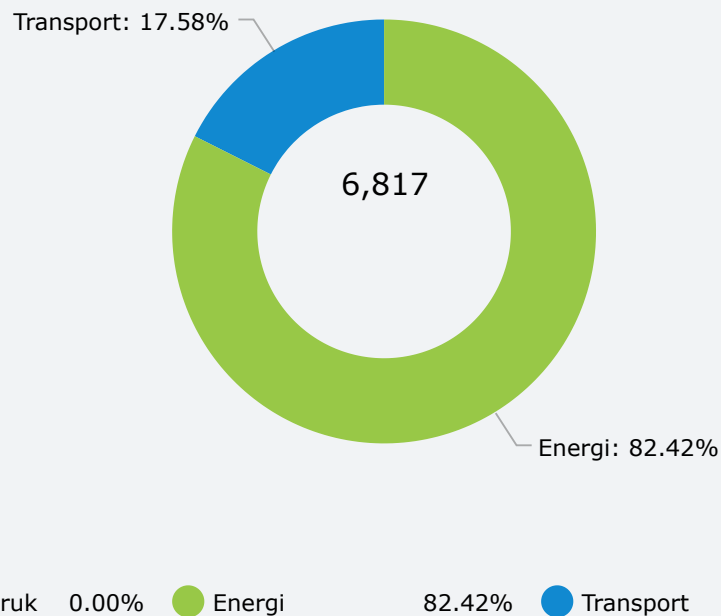
Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (personbil/varebil)	365 liter	2,66 Kg CO2e/liter	0,970	tonn CO2e
Sum scope 1 = 0,971 tonn CO2e				
Scope 2				
Energibruk - Elektrisitet	187266 kWh	0,012 Kg CO2e/kWh	2,250	tonn CO2e
Sum scope 2 = 2,247 tonn CO2e				
Scope 3				
Avfallsmengder - Restavfall	18 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	187266 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	3,370	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	365 liter	0,624 Kg CO2e/liter	0,230	tonn CO2e

Sum scope 3 = 3,599 tonn CO₂e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO₂) = 6,817 tonn CO₂e

Utslipp av biogent CO₂ = 0,936 tonn CO₂

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



2025

Markedsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (personbil/varebil)	365 liter	2,66 Kg CO ₂ e/liter	0,970	tonn CO ₂ e

Sum scope 1 = 0,971 tonn CO₂e

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet uten opprinnelsesgaranti	187266 kWh	0,535 Kg CO ₂ e/kWh	100,190	tonn CO ₂ e
--	---------------	-----------------------------------	---------	---------------------------

Sum scope 2 = 100,187 tonn CO₂e

Scope 3

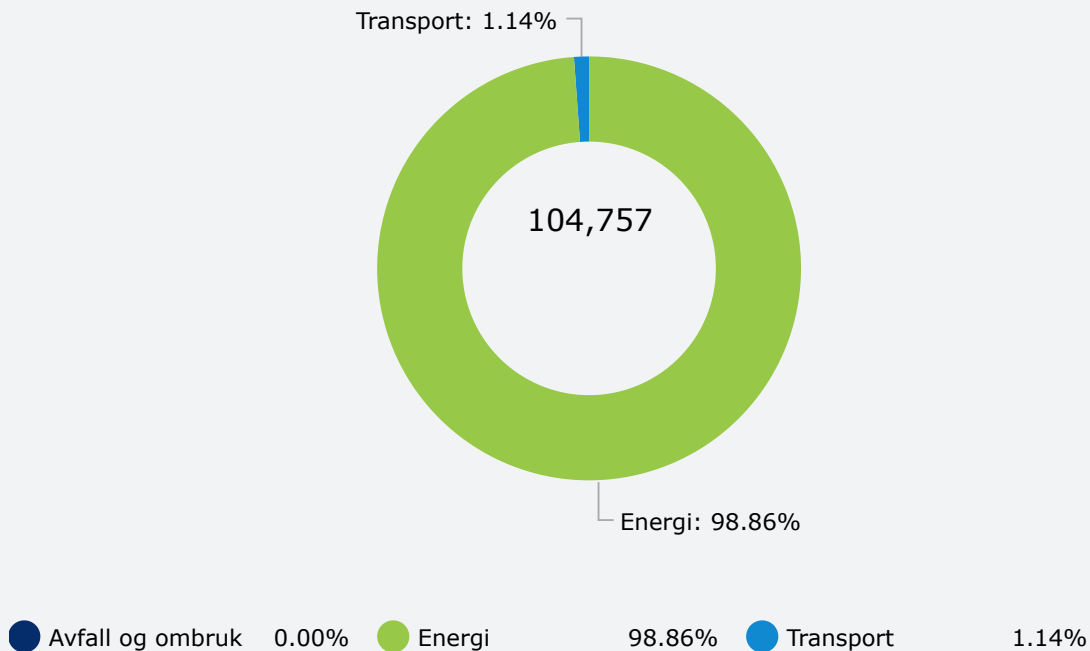
Avfallsmengder - Restavfall	18 kg	0,0157 CO ₂ e/Kg	0,000	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	187266 kWh	0,018 Kg CO ₂ e/kWh	3,370	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp fra diesel	365 liter	0,624 Kg CO ₂ e/liter	0,230	tonn CO ₂ e

Sum scope 3 = 3,599 tonn CO₂e

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO₂) =
104,757 tonn CO₂e**

Utslipp av biogent CO₂ = 0,936 tonn CO₂

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



2024

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (personbil/varebil)	270 liter	2,66 Kg CO2e/liter	0,720	tonn CO2e

Sum scope 1 = 0,718 tonn CO2e

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	208088 kWh	0,015 Kg CO2e/kWh	3,120	tonn CO2e
---------------------------	------------	-------------------	-------	-----------

Sum scope 2 = 3,121 tonn CO2e

Scope 3

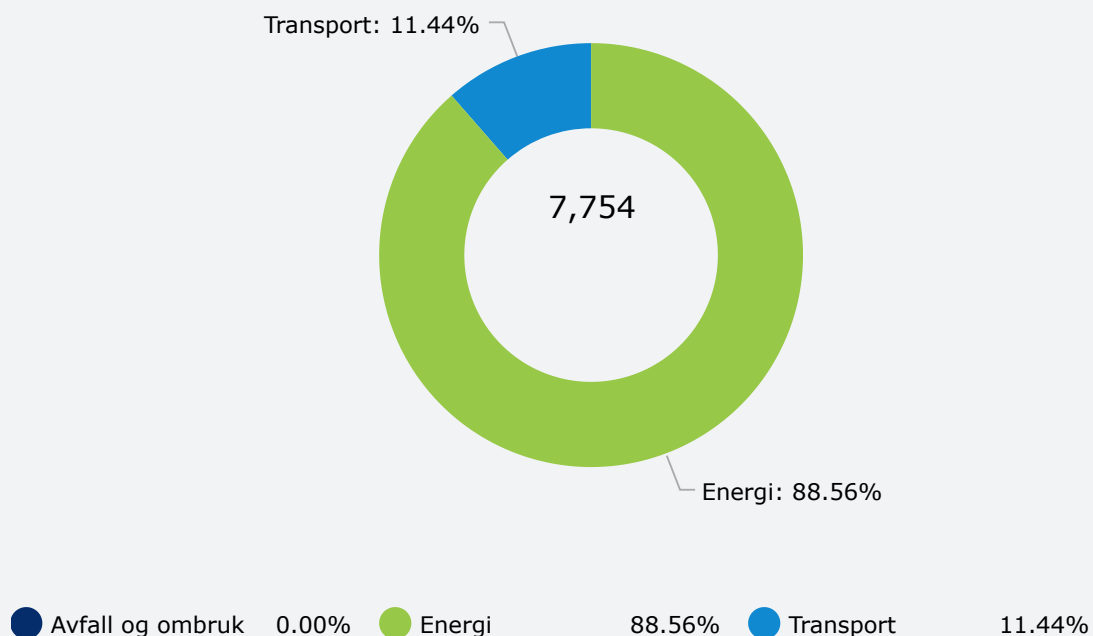
Avfallsmengder - Restavfall	20 kg	0,0157 CO ₂ e/Kg	0,000	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	208088 kWh	0,018 Kg CO ₂ e/kWh	3,750	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp fra diesel	270 liter	0,624 Kg CO ₂ e/liter	0,170	tonn CO ₂ e

Sum scope 3 = 3,914 tonn CO₂e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO₂) = 7,754 tonn CO₂e

Utslipp av biogent CO₂ = 1,040 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)	270 liter	2,66 Kg CO2e/liter	0,720	tonn CO2e
---	-----------	--------------------	-------	-----------

Sum scope 1 = 0,718 tonn CO2e

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet uten opprinnelsesgaranti	208088 kWh	0,599 Kg CO2e/kWh	124,640	tonn CO2e
--	------------	-------------------	---------	-----------

Sum scope 2 = 124,645 tonn CO2e

Scope 3

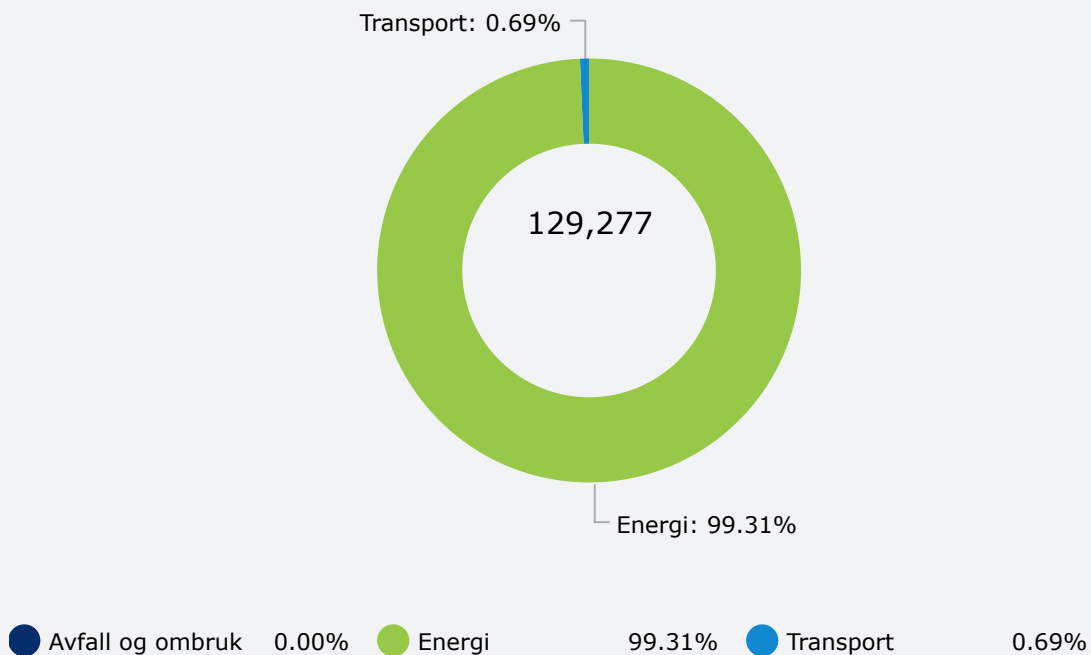
Avfallsmengder - Restavfall	20 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	208088 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	3,750	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	270 liter	0,624 Kg CO2e/liter	0,170	tonn CO2e

Sum scope 3 = 3,914 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 129,277 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 1,040 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)	411 liter	2,66 Kg CO2e/liter	1,090	tonn CO2e

Sum scope 1 = 1,093 tonn CO2e

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	198509 kWh	0,019 Kg CO2e/kWh	3,770	tonn CO2e
---------------------------	------------	-------------------	-------	-----------

Sum scope 2 = 3,772 tonn CO2e

Scope 3

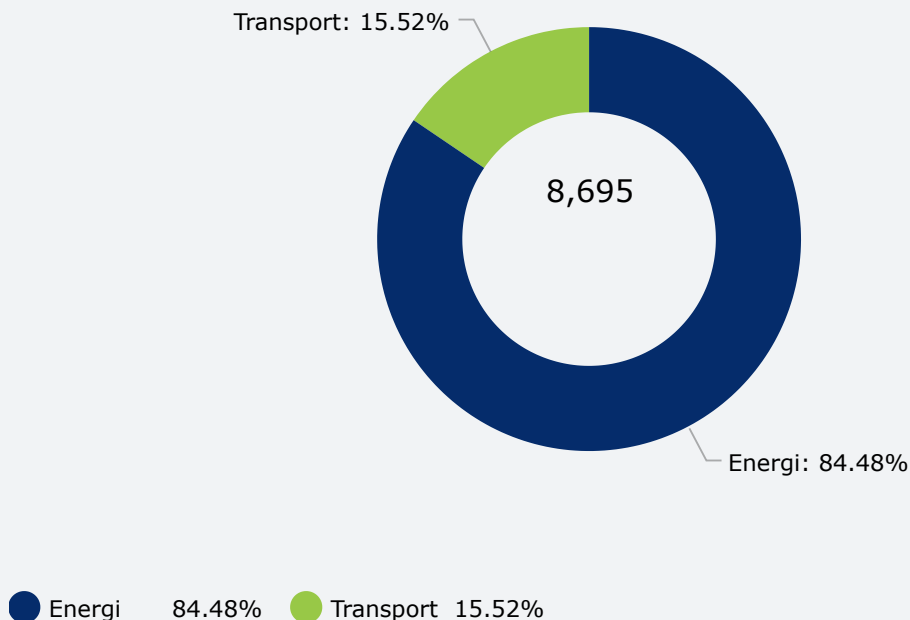
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	198509 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	3,570	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	411 liter	0,624 Kg CO2e/liter	0,260	tonn CO2e

Sum scope 3 = 3,830 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 8,695 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 0,993 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)	411 liter	2,66 Kg CO2e/liter	1,090	tonn CO2e
---	-----------	--------------------	-------	-----------

Sum scope 1 = 1,093 tonn CO2e

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet uten opprinnelsesgaranti	198509 kWh	0,502 Kg CO2e/kWh	99,650	tonn CO2e
--	------------	-------------------	--------	-----------

Sum scope 2 = 99,652 tonn CO2e

Scope 3

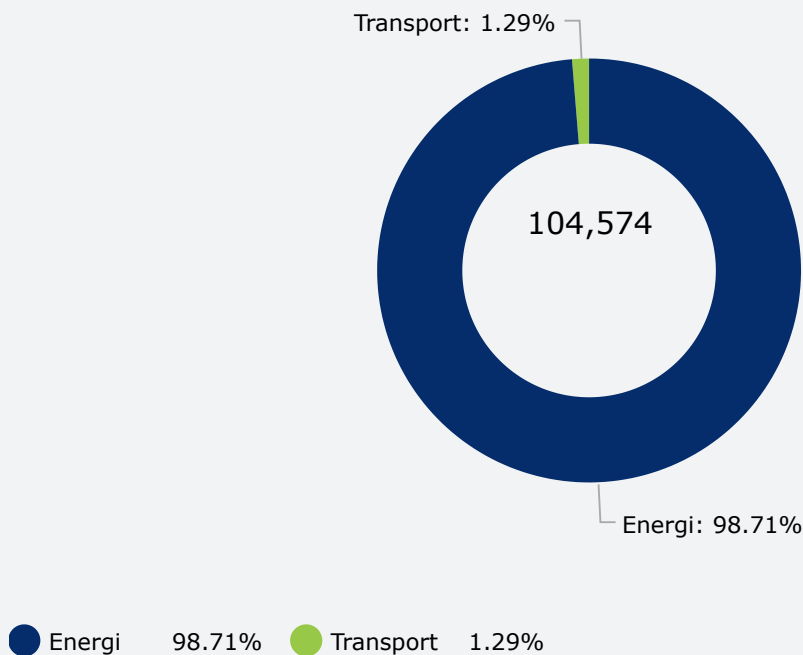
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	198509 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	3,570	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	411 liter	0,624 Kg CO2e/liter	0,260	tonn CO2e

Sum scope 3 = 3,830 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 104,574 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 0,993 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)	470 liter	2,66 Kg CO2e/liter	1,250	tonn CO2e

Sum scope 1 = 1,250 tonn CO2e

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	178485 kWh	0,011 Kg CO2e/kWh	1,960	tonn CO2e
---------------------------	------------	-------------------	-------	-----------

Sum scope 2 = 1,963 tonn CO2e

Scope 3

Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	178485 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	3,210	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	470 liter	0,624 Kg CO2e/liter	0,290	tonn CO2e

Sum scope 3 = 3,506 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 6,720 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 0,892 tonn CO2

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

