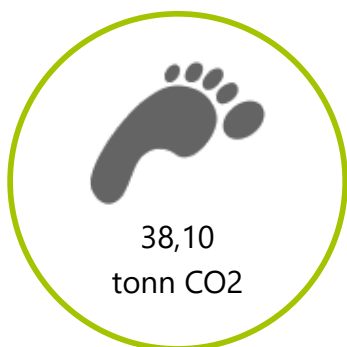


Klimaregnskap for Storhamar elektro AS



2022

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Personbil/varebil - Bensin (personbil/varebil)	1829 liter	2,89 Kg CO2e/liter	5,29	tonn CO2
Personbil/varebil - Diesel (personbil/varebil)	9341 liter	3,11 Kg CO2e/liter	29,05	tonn CO2

Sum scope 1 = 34,34 tonn CO2

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	58214 kWh	0,0429 Kg CO2e/kWh	2,50	tonn CO2
Energibruk - Fjernvarme	7274 kWh	0,155 Kg CO2e/kWh	1,13	tonn CO2

Sum scope 2 = 3,62 tonn CO2

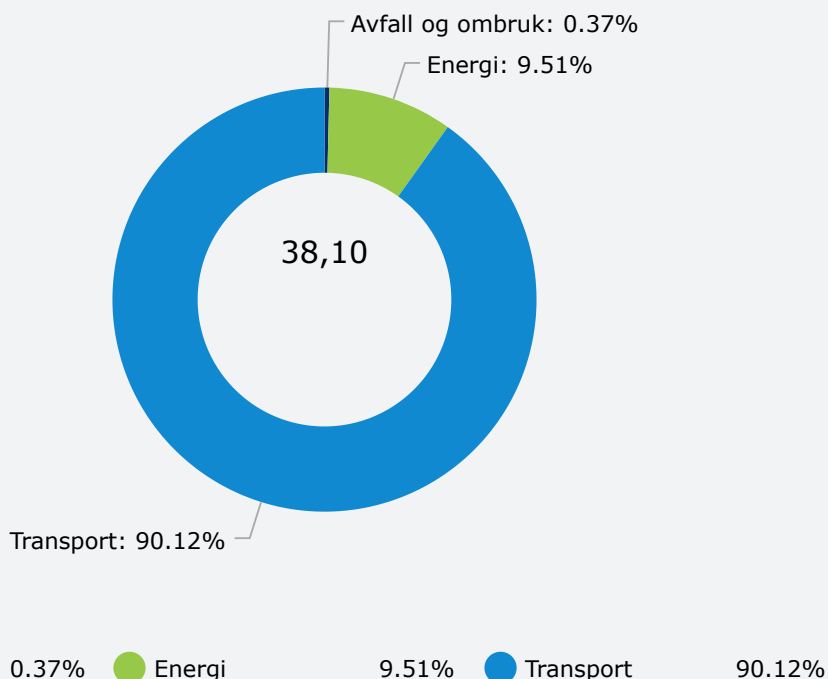
Scope 3

Restavfall - Restavfall til ettersorteringsanlegg	432 kg	0,24 CO2e/Kg	0,10	tonn CO2
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	72 kg	0,015 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	347 kg	0,061 CO2e/Kg	0,02	tonn CO2
Avfallsmengder - Glass- og metallemballasje	3 kg	0,031 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2
Avfallsmengder - Plast	10 kg	0,05 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2
Avfallsmengder - EE-avfall	185 kg	0,068 CO2e/Kg	0,01	tonn CO2
Avfallsmengder - Batterier	2 kg	0,086 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2
Avfallsmengder - Farlig avfall	17 kg	0,0227 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2

Sum scope 3 = 0,14 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 38,10 tonn

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



2021

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

Scope 1

Personbil/varebil - Bensin (personbil/varebil)	2239 liter	2,89 Kg CO2e/liter	6,47	tonn CO2
Personbil/varebil - Diesel (personbil/varebil)	11207 liter	3,11 Kg CO2e/liter	34,85	tonn CO2

Sum scope 1 = 41,32 tonn CO2

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	59309 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	2,37	tonn CO2
Energibruk - Fjernvarme	23349 kWh	0,187 Kg CO2e/kWh	4,37	tonn CO2

Sum scope 2 = 6,74 tonn CO2

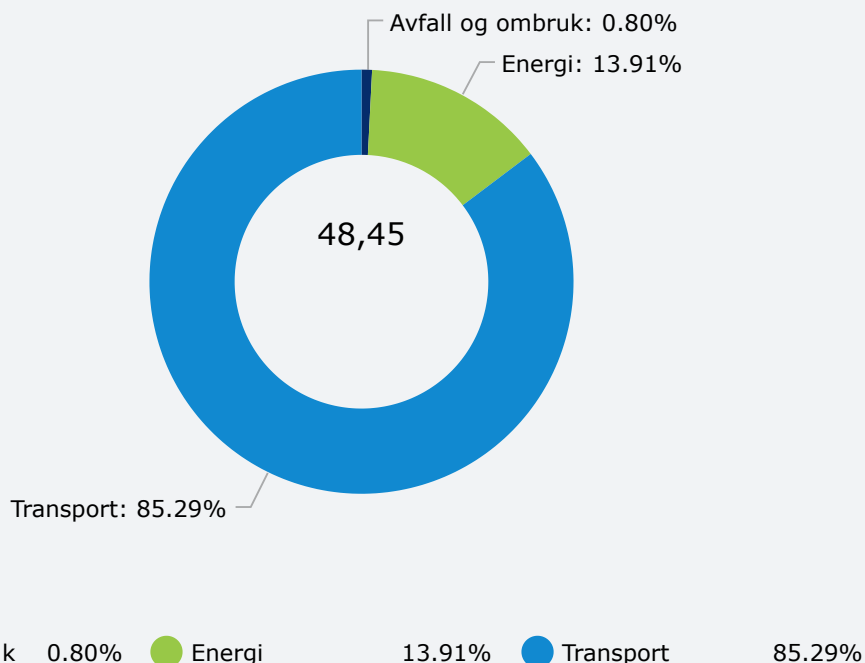
Scope 3

Restavfall - Restavfall til ettersorteringsanlegg	490 kg	0,24 CO2e/Kg	0,12	tonn CO2
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	30 kg	0,015 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	1544 kg	0,061 CO2e/Kg	0,09	tonn CO2
Avfallsmengder - Plast	17 kg	0,05 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2
Avfallsmengder - EE-avfall	2560 kg	0,068 CO2e/Kg	0,17	tonn CO2

Sum scope 3 = 0,39 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 48,45 tonn

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



2020

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

Scope 1

Sum drivstofforbruk - Bensin	1485 liter	2,89 Kg CO2e/liter	4,29	tonn CO2
Sum drivstofforbruk - Diesel	9966 liter	3,11 Kg CO2e/liter	30,99	tonn CO2

Sum scope 1 = 35,29 tonn CO2

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	37131 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	1,49	tonn CO2
Energibruk - Fjernvarme	34263 kWh	0,187 Kg CO2e/kWh	6,41	tonn CO2

Sum scope 2 = 7,89 tonn CO2

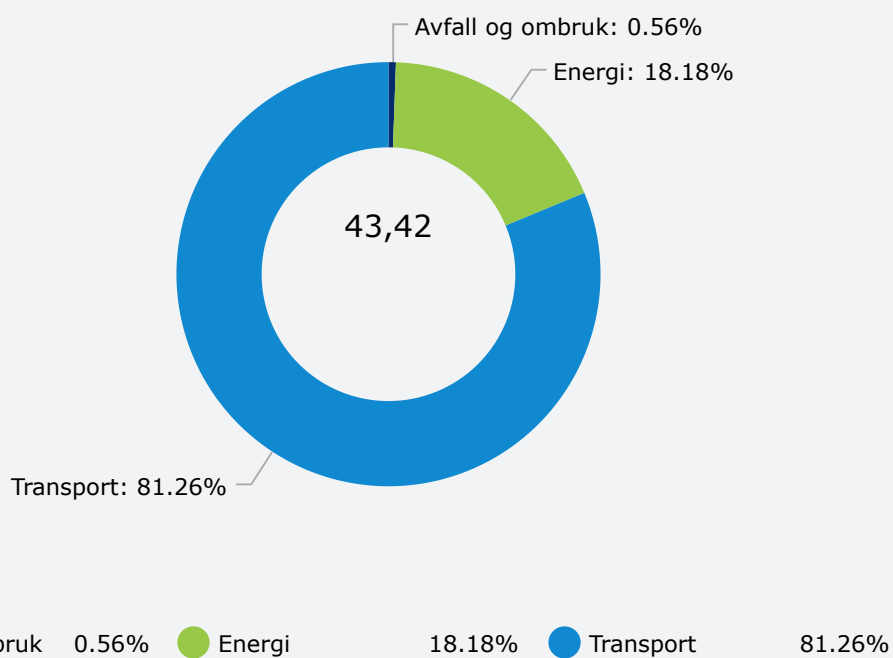
Scope 3

Restavfall - Restavfall som ettersorteres sentralt (sentralsorteringsanlegg)	1020 kilo	0,24 CO2e/Kg	0,24	tonn CO2
--	-----------	--------------	------	-------------

Sum scope 3 = 0,24 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 43,42 tonn

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



2019

Utslippskilde

Forbruk

Utslippsfaktor

Utslipp

Scope 1

Sum drivstofforbruk - Bensin	2064 liter	2,89 Kg CO2e/liter	5,96	tonn CO2
------------------------------	------------	--------------------	------	----------

Sum drivstofforbruk - Diesel	10884 liter	3,11 Kg CO2e/liter	33,85	tonn CO2
------------------------------	-------------	--------------------	-------	----------

Sum scope 1 = 39,81 tonn CO2

Scope 2

Energibruk - Fjernvarme	39702 kWh	0,187 Kg CO2e/kWh	7,42	tonn CO2
-------------------------	-----------	-------------------	------	----------

Energibruk - Elektrisitet	43001 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	1,72	tonn CO2
---------------------------	-----------	------------------	------	----------

Sum scope 2 = 9,14 tonn CO2

Scope 3

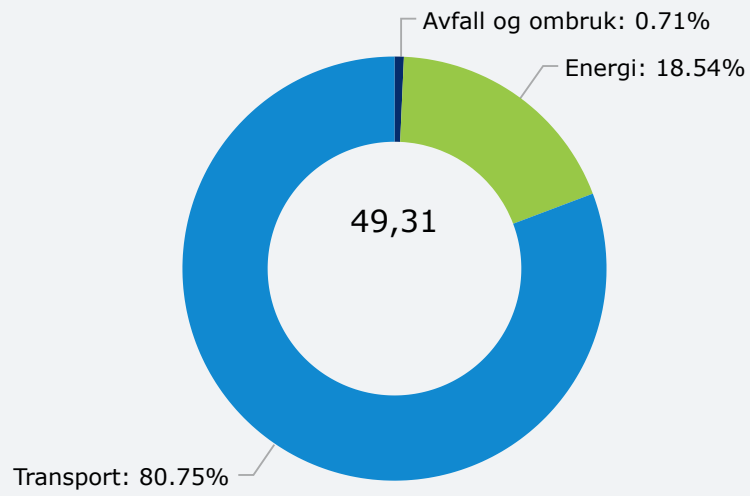
Restavfall - Restavfall som ettersorteres sentralt (sentralsorteringsanlegg)	5 kilo	0,24 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2
--	--------	--------------	------	----------

Restavfall - Restavfall (uten emballasjeplast)	976 kilo	0,36 CO2e/Kg	0,35	tonn CO2
--	----------	--------------	------	----------

Sum scope 3 = 0,35 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 49,31 tonn

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



● Avfall og ombruk 0.71% ● Energi 18.54% ● Transport 80.75%