

Klimaregnskap for Strand kommune*



2021

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 2				
Elektrisitet (personbil/varebil)	48 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	0,00	tonn CO2
Elektrisitet	313706 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	12,55	tonn CO2

Sum scope 2 = 12,55 tonn CO2

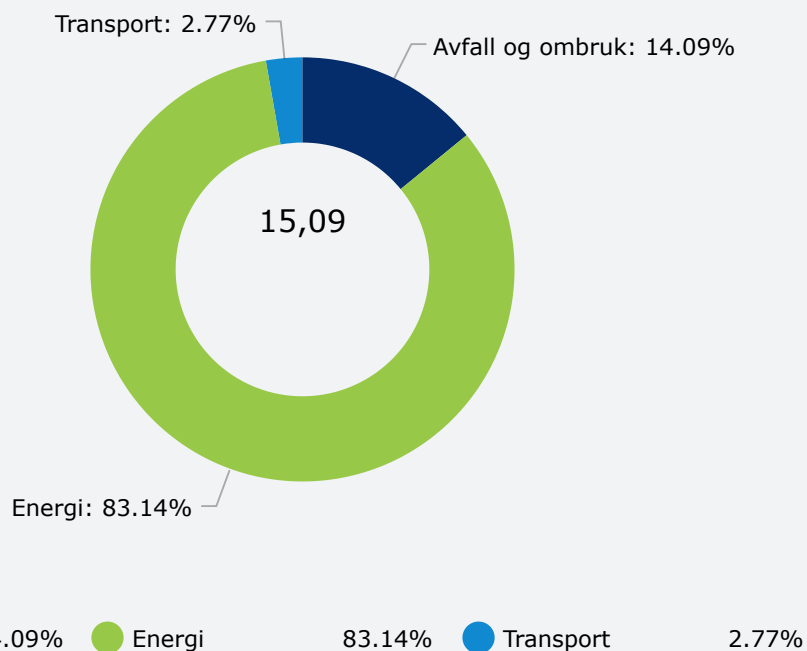
Scope 3				
Restavfall	5890 kg	0,36 CO2e/Kg	2,12	tonn CO2
Papir, papp og kartong	90	0,061 CO2e/Kg	0,01	tonn CO2
Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	4 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	0,42	tonn CO2

Sum scope 3 = 2,54 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 15,09 tonn

Datagrunnlaget er basert på innrapporterte tall fra 1 virksomheter.

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



2020

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Diesel	2281 liter	3,11 Kg CO2e/liter	7,09	tonn CO2
Bensin	533 liter	2,89 Kg CO2e/liter	1,54	tonn CO2

Sum scope 1 = 8,63 tonn CO2

Scope 2

Elektrisitet	613937 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	24,56	tonn CO2
--------------	------------	------------------	-------	----------

Antall kjørte kilometer med elbil	3300 km	0,087 kg CO2e/km	0,29	tonn CO2
-----------------------------------	---------	------------------	------	----------

Sum scope 2 = 24,84 tonn CO2

Scope 3

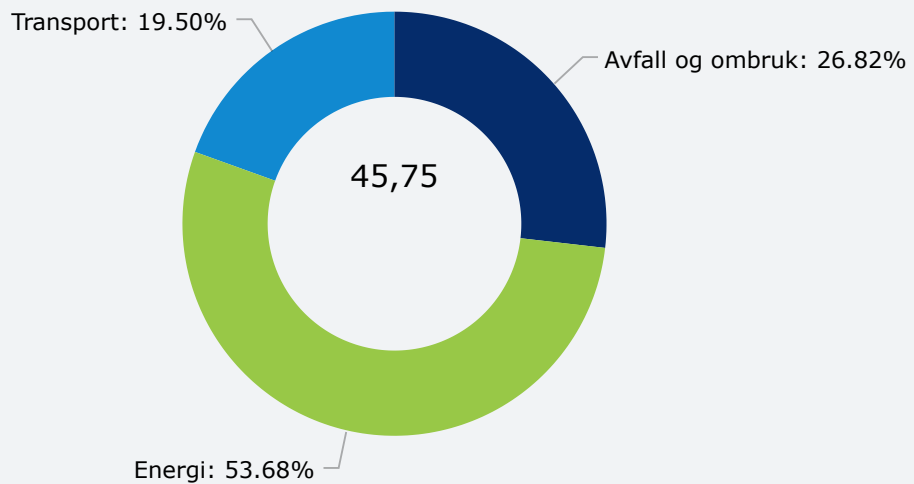
Restavfall som ettersorteres sentralt (sentralsorteringsanlegg)	51120 kilo	0,24 CO2e/Kg	12,27	tonn CO2
---	------------	--------------	-------	----------

Sum scope 3 = 12,27 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 45,75 tonn

Datagrunnlaget er basert på innrapporterte tall fra 1 virksomheter.

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



● Avfall og ombruk 26.82% ● Energi 53.68% ● Transport 19.50%