

Klimaregnskap for Pretre*



2021

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Bensin (personbil/varebil)	2941 liter	2,89 Kg CO2/liter	8,50	tonn CO2
Diesel (personbil/varebil)	4479 liter	3,12 Kg CO2/liter	13,97	tonn CO2
Diesel (andre fartøy og motorredskaper)	27698 liter	3,12 Kg CO2/liter	86,42	tonn CO2
Farget diesel (anleggsmaskiner)	16130 liter	3,12 Kg CO2/liter	50,33	tonn CO2
Biofyringsolje	10500 liter	3,96 Kg CO2/liter	41,58	tonn CO2

Sum scope 1 = 200,80 tonn CO2

Scope 2

Elektrisitet	3080340 kWh	0,04 Kg CO2/kWh	123,21	tonn CO2
--------------	----------------	-----------------	--------	-------------

Sum scope 2 = 123,21 tonn CO2

Scope 3

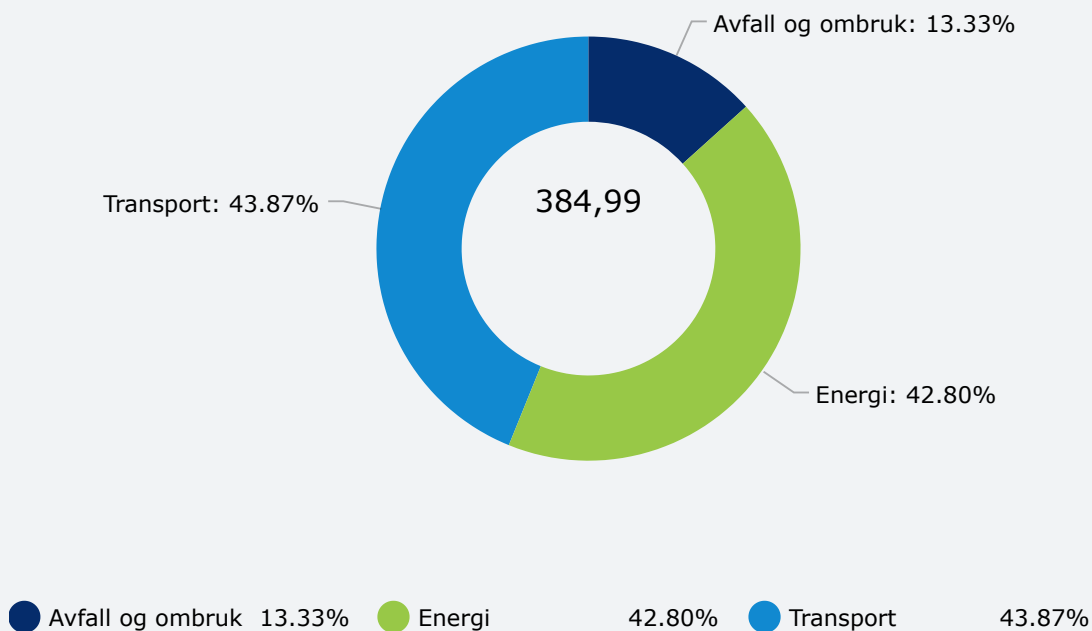
Restavfall	17190 kg	0,38 CO2/Kg	6,53	tonn CO2
Restavfall til ettersorteringsanlegg	22851 kg	0,28 CO2/Kg	6,40	tonn CO2
Organisk avfall (matavfall med mer)	980	0,015 CO2/Kg	0,01	tonn CO2
Treavfall	1761850	0,02 CO2/Kg	35,24	tonn CO2
Papir, papp og kartong	19506	0,061 CO2/Kg	1,19	tonn CO2
Glass- og metallemballasje	5300	0,031 CO2/Kg	0,16	tonn CO2
Plast	35220	0,05 CO2/Kg	1,76	tonn CO2
Farlig avfall	1507	0,012 CO2/Kg	0,02	tonn CO2
Kjøregodtgjørelse	35781,8 km	0,27 kg CO2/km	9,66	tonn CO2

Sum scope 3 = 60,98 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 384,99 tonn

Datagrunnlaget er basert på innleverte rapporter fra 6 virksomheter.

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



2020

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Diesel	14639 liter	3,11 Kg CO2/liter	45,53	tonn CO2
Bensin	3890 liter	2,89 Kg CO2/liter	11,24	tonn CO2
Sum scope 1 = 56,77 tonn CO2				
Scope 2				
Elektrisitet	712671 kWh	0,04 Kg CO2/kWh	28,51	tonn CO2
Antall kjørte kilometer med elbil	8000 km	0,087 kg CO2/km	0,70	tonn CO2

Sum scope 2 = 29,20 tonn CO2

Scope 3

Restavfall som ettersorteres sentralt (sentralsorteringsanlegg)	3600 kilo	0,28 CO2/Kg	1,01	tonn CO2
--	-----------	-------------	------	-------------

Sum scope 3 = 1,01 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 86,98 tonn

Datagrunnlaget er basert på innleverte rapporter fra 2 virksomheter.

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP

