

Klimaregnskap for Stiftelsen Bryggen



2019

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Sum drivstofforbruk - Diesel	942 liter	2,66 Kg CO2e/liter	2,506	tonn CO2e

Sum scope 1 = 2,506 tonn CO2e

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	130897 kWh	0,014 Kg CO2e/kWh	1,833	tonn CO2e
---------------------------	------------	-------------------	-------	-----------

Sum scope 2 = 1,833 tonn CO2e

Scope 3

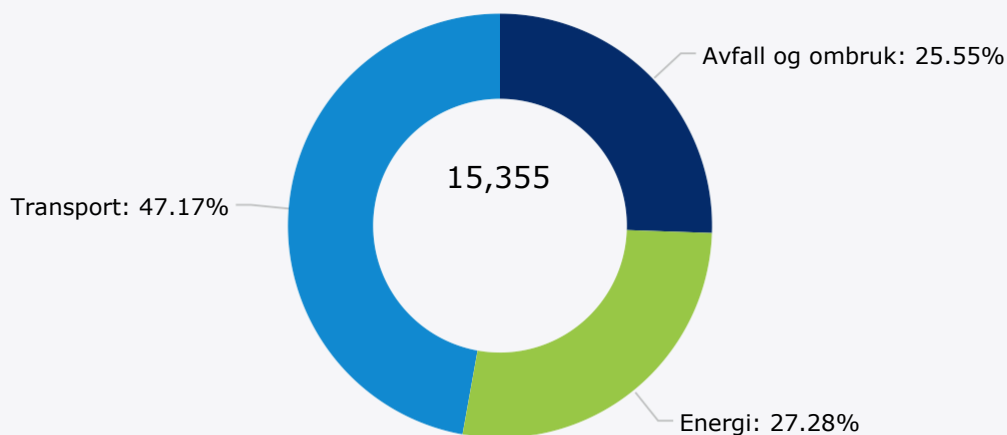
Har dere brukt fly som transportmiddel? - Antall flyreiser i Norden	4 (tur/retur)	207 Kg CO2e/reiser	0,828	tonn CO2e
Har dere brukt fly som transportmiddel? - Antall flyreiser i resten av Europa	9 (tur/retur)	369 Kg CO2e/reiser	3,321	tonn CO2e
Restavfall - Restavfall som ettersorteres sentralt (sentralsorteringsanlegg)	8780 kilo	0,42 CO2e/Kg	3,688	tonn CO2e
Restavfall - Restavfall (komprimert)	15059 kilo	0,0157 CO2e/Kg	0,236	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	130897 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	2,356	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	942 liter	0,624 Kg CO2e/liter	0,588	tonn CO2e

Sum scope 3 = 11,017 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp = 15,355 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 0,654 tonn CO2

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



● Avfall og ombruk 25.55% ● Energi 27.28% ● Transport 47.17%

Vår kommentar til klimaregnskapet

I følge kalkylene konstaterer vi at virksomhetens utslippstall er begrensede, men at det fremover ligger et potensial særlig til å redusere avfallsvolum og mengde.

2019

Markedsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Sum drivstofforbruk - Diesel	942 liter	2,66 Kg CO2e/liter	2,506	tonn CO2e

Sum scope 1 = 2,506 tonn CO2e

Scope 3

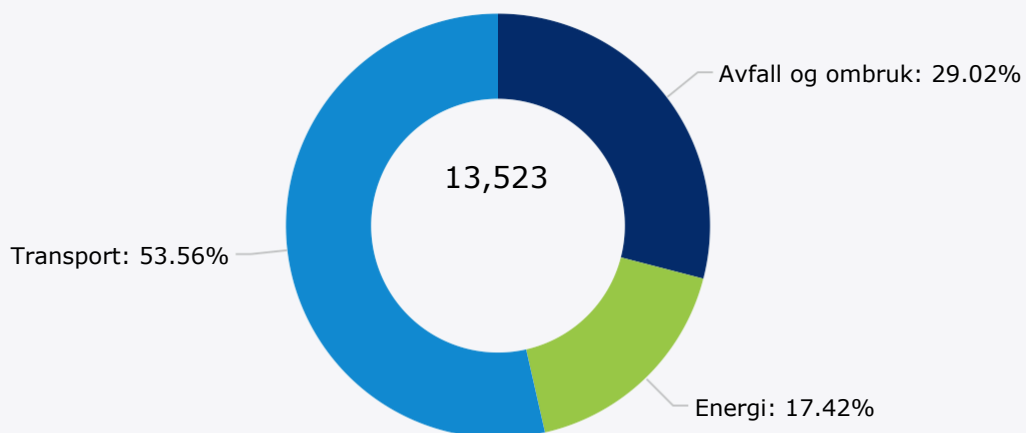
Har dere brukt fly som transportmiddel? - Antall flyreiser i Norden	4 (tur/retur)	207 Kg CO2e/reiser	0,828	tonn CO2e
Har dere brukt fly som transportmiddel? - Antall flyreiser i resten av Europa	9 (tur/retur)	369 Kg CO2e/reiser	3,321	tonn CO2e
Restavfall - Restavfall som ettersorteres sentralt (sentralsorteringsanlegg)	8780 kilo	0,42 CO2e/Kg	3,688	tonn CO2e
Restavfall - Restavfall (komprimert)	15059 kilo	0,0157 CO2e/Kg	0,236	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	130897 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	2,356	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	942 liter	0,624 Kg CO2e/liter	0,588	tonn CO2e

Sum scope 3 = 11,017 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp = 13,523 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 0,654 tonn CO2

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



● Avfall og ombruk 29.02% ● Energi 17.42% ● Transport 53.56%

Vår kommentar til klimaregnskapet

I følge kalkylene konstaterer vi at virksomhetens utslippstall er begrensede, men at det fremover ligger et potensial særlig til å redusere avfallsvolum og mengde.