

Klimaregnskap for Brage Finans AS



2023

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Bensin (personbil/varebil)	1178 liter	2,35 Kg CO2e/liter	2,768	tonn CO2e
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (personbil/varebil)	963 liter	2,66 Kg CO2e/liter	2,562	tonn CO2e

Sum scope 1 = 5,330 tonn CO2e

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	93682 kWh	0,019 Kg CO2e/kWh	1,780	tonn CO2e
Energibruk - Fjernvarme	57352 kWh	0,078 Kg CO2e/kWh	4,473	tonn CO2e
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Elektrisitet (personbil/varebil)	26671 kWh	0,019 Kg CO2e/kWh	0,507	tonn CO2e

Sum scope 2 = 6,760 tonn CO2e

Scope 3

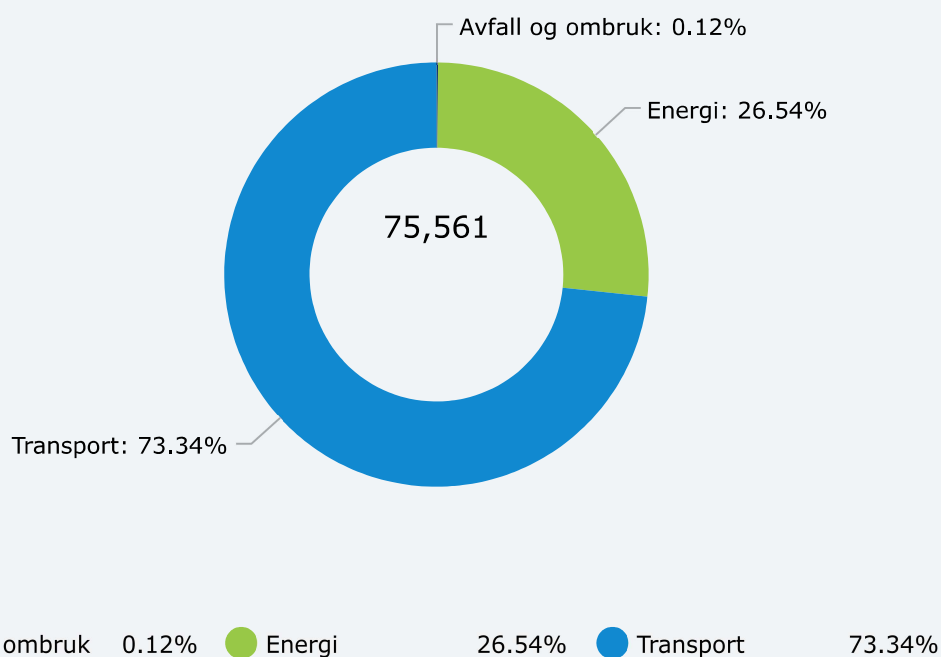
Avfallsmengder - Restavfall	1288 kg	0,0157 CO ₂ e/Kg	0,020	tonn CO ₂ e
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	413 antall reiser (én vei)	104 Kg CO ₂ e/reiser	42,952	tonn CO ₂ e
Tjenestereiser - Flyreiser, Europa (rapportere i antall reiser)	20 antall reiser (én vei)	185 Kg CO ₂ e/reiser	3,700	tonn CO ₂ e
Tjenestereiser - Flyreiser, Verden (rapportere i antall reiser)	4 antall reiser (én vei)	402 Kg CO ₂ e/reiser	1,608	tonn CO ₂ e
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	1659	0,015 CO ₂ e/Kg	0,025	tonn CO ₂ e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	547	0,061 CO ₂ e/Kg	0,033	tonn CO ₂ e
Avfallsmengder - Glass (ikke emballasje)	233	0,031 CO ₂ e/Kg	0,007	tonn CO ₂ e
Avfallsmengder - EE-avfall	97	0,068 CO ₂ e/Kg	0,007	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	93682 kWh	0,018 Kg CO ₂ e/kWh	1,686	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	57352 kWh	0,0107 Kg CO ₂ e/kWh	0,614	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp fra bensin	1178 liter	0,607 Kg CO ₂ e/liter	0,715	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp fra diesel	963 liter	0,624 Kg CO ₂ e/liter	0,601	tonn CO ₂ e

Sum scope 3 = 51,968 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp = 64,058 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 11,503 tonn CO2

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



2023

Markedsbasert metode

Utslippskilde

Forbruk

Utslippsfaktor

Utslipp

Scope 1

Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Bensin (personbil/varebil)	1178 liter	2,35 Kg CO2e/liter	2,768	tonn CO2e
---	------------	--------------------	-------	-----------

Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (personbil/varebil)	963 liter	2,66 Kg CO2e/liter	2,562	tonn CO2e
---	-----------	--------------------	-------	-----------

Sum scope 1 = 5,330 tonn CO2e

Scope 2

Energibruk - Fjernvarme	57352 kWh	0,078 Kg CO2e/kWh	4,473	tonn CO2e
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Elektrisitet (personbil/varebil)	26671 kWh	0,019 Kg CO2e/kWh	0,507	tonn CO2e
Energibruk - Elektrisitet med opprinnelsesgaranti	93682 kWh	0 Kg CO2e/kWh	0,000	tonn CO2e

Sum scope 2 = 4,980 tonn CO2e

Scope 3

Avfallsmengder - Restavfall	1288 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,020	tonn CO2e
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	413 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	42,952	tonn CO2e
Tjenestereiser - Flyreiser, Europa (rapportere i antall reiser)	20 antall reiser (én vei)	185 Kg CO2e/reiser	3,700	tonn CO2e
Tjenestereiser - Flyreiser, Verden (rapportere i antall reiser)	4 antall reiser (én vei)	402 Kg CO2e/reiser	1,608	tonn CO2e

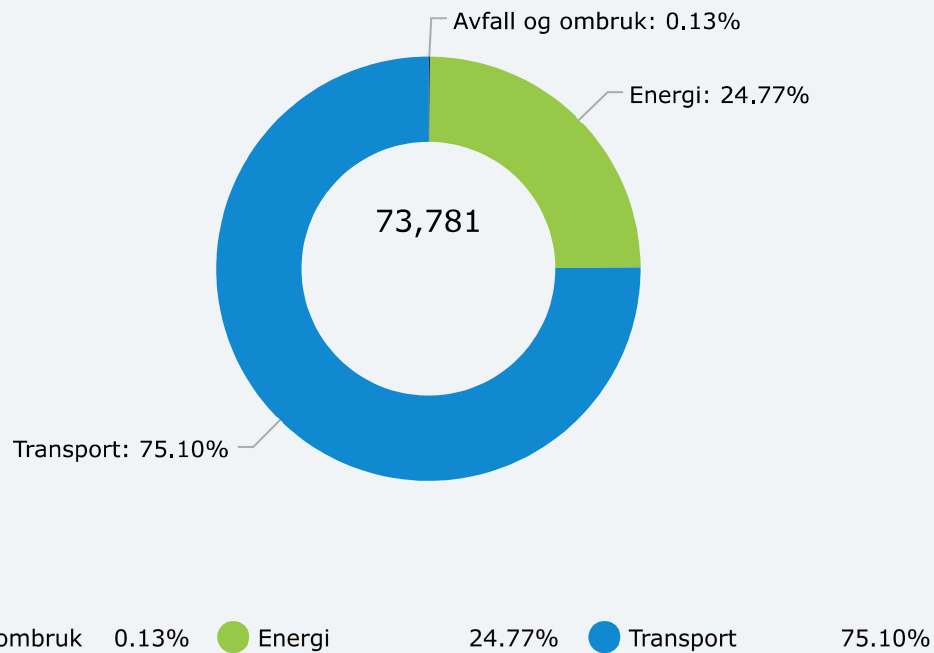
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	1659	0,015 CO2e/Kg	0,025	tonn CO2e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	547	0,061 CO2e/Kg	0,033	tonn CO2e
Avfallsmengder - Glass (ikke emballasje)	233	0,031 CO2e/Kg	0,007	tonn CO2e
Avfallsmengder - EE-avfall	97	0,068 CO2e/Kg	0,007	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	93682 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	1,686	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	57352 kWh	0,0107 Kg CO2e/kWh	0,614	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra bensin	1178 liter	0,607 Kg CO2e/liter	0,715	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	963 liter	0,624 Kg CO2e/liter	0,601	tonn CO2e

Sum scope 3 = 51,968 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp = 62,278 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 11,503 tonn CO2

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



2022

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde

Forbruk

Utslippsfaktor

Utslipp

Scope 1

Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Bensin (personbil/varebil)	1004 liter	2,35 Kg CO2e/liter	2,359	tonn CO2e
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (personbil/varebil)	297 liter	2,66 Kg CO2e/liter	0,790	tonn CO2e

Sum scope 1 = 3,149 tonn CO2e

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	93815 kWh	0,011 Kg CO2e/kWh	1,032	tonn CO2e
Energibruk - Fjernvarme	65959 kWh	0,076 Kg CO2e/kWh	5,013	tonn CO2e
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Elektrisitet (personbil/varebil)	20151 kWh	0,011 Kg CO2e/kWh	0,222	tonn CO2e

Sum scope 2 = 6,267 tonn CO2e

Scope 3

Avfallsmengder - Restavfall	1109 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,017	tonn CO2e
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	284 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	29,536	tonn CO2e
Tjenestereiser - Flyreiser, Europa (rapportere i antall reiser)	13 antall reiser (én vei)	185 Kg CO2e/reiser	2,405	tonn CO2e
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	964	0,015 CO2e/Kg	0,014	tonn CO2e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	550	0,061 CO2e/Kg	0,034	tonn CO2e
Avfallsmengder - Glass (ikke emballasje)	98	0,031 CO2e/Kg	0,003	tonn CO2e
Avfallsmengder - Plast	1	0,05 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Avfallsmengder - EE-avfall	83	0,068 CO2e/Kg	0,006	tonn CO2e

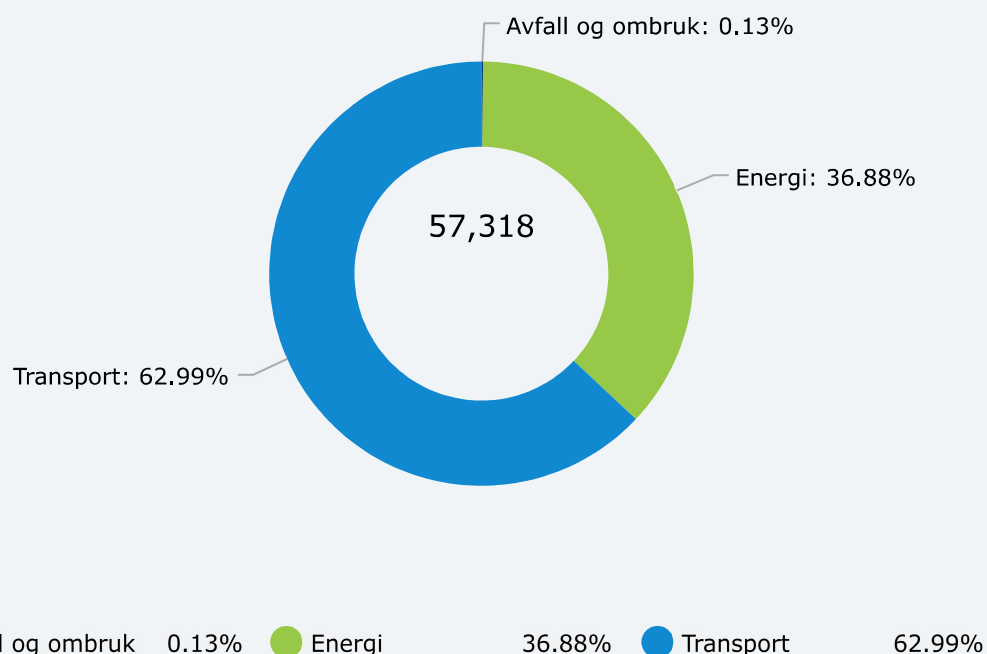
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	93815 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	1,689	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	65959 kWh	0,0107 Kg CO2e/kWh	0,706	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra bensin	1004 liter	0,607 Kg CO2e/liter	0,609	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	297 liter	0,624 Kg CO2e/liter	0,185	tonn CO2e

Sum scope 3 = 35,204 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp = 44,620 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 12,698 tonn CO2

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



2022

Markedsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Bensin (personbil/varebil)	1004 liter	2,35 Kg CO2e/liter	2,359	tonn CO2e
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (personbil/varebil)	297 liter	2,66 Kg CO2e/liter	0,790	tonn CO2e

Sum scope 1 = 3,149 tonn CO2e

Scope 2				
Energibruk - Fjernvarme	65959 kWh	0,076 Kg CO2e/kWh	5,013	tonn CO2e
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Elektrisitet (personbil/varebil)	20151 kWh	0,011 Kg CO2e/kWh	0,222	tonn CO2e
Energibruk - Elektrisitet uten opprinnelsesgaranti	93815 kWh	0,405 Kg CO2e/kWh	37,995	tonn CO2e

Sum scope 2 = 43,230 tonn CO2e

Scope 3				
Avfallsmengder - Restavfall	1109 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,017	tonn CO2e
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	284 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	29,536	tonn CO2e

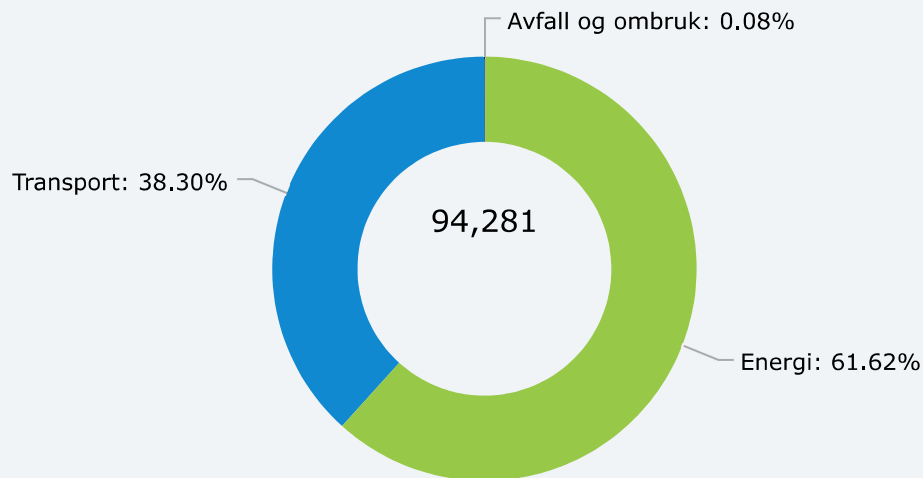
Tjenestereiser - Flyreiser, Europa (rapportere i antall reiser)	13 antall reiser (én vei)	185 Kg CO2e/reiser	2,405	tonn CO2e
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	964	0,015 CO2e/Kg	0,014	tonn CO2e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	550	0,061 CO2e/Kg	0,034	tonn CO2e
Avfallsmengder - Glass (ikke emballasje)	98	0,031 CO2e/Kg	0,003	tonn CO2e
Avfallsmengder - Plast	1	0,05 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Avfallsmengder - EE-avfall	83	0,068 CO2e/Kg	0,006	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	93815 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	1,689	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	65959 kWh	0,0107 Kg CO2e/kWh	0,706	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra bensin	1004 liter	0,607 Kg CO2e/liter	0,609	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	297 liter	0,624 Kg CO2e/liter	0,185	tonn CO2e

Sum scope 3 = 35,204 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp = 81,583 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 12,698 tonn CO2

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



● Avfall og ombruk 0.08% ● Energi 61.62% ● Transport 38.30%

2021

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde

Forbruk

Utslippsfaktor

Utslipp

Scope 1

Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Bensin (personbil/varebil)	710 liter	2,35 Kg CO2e/liter	1,668	tonn CO2e
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (personbil/varebil)	1539 liter	2,66 Kg CO2e/liter	4,094	tonn CO2e

Sum scope 1 = 5,762 tonn CO2e

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	89733 kWh	0,008 Kg CO2e/kWh	0,718	tonn CO2e
Energibruk - Fjernvarme	76224 kWh	0,083 Kg CO2e/kWh	6,327	tonn CO2e
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Elektrisitet (personbil/varebil)	9839 kWh	0,008 Kg CO2e/kWh	0,079	tonn CO2e

Sum scope 2 = 7,123 tonn CO2e

Scope 3

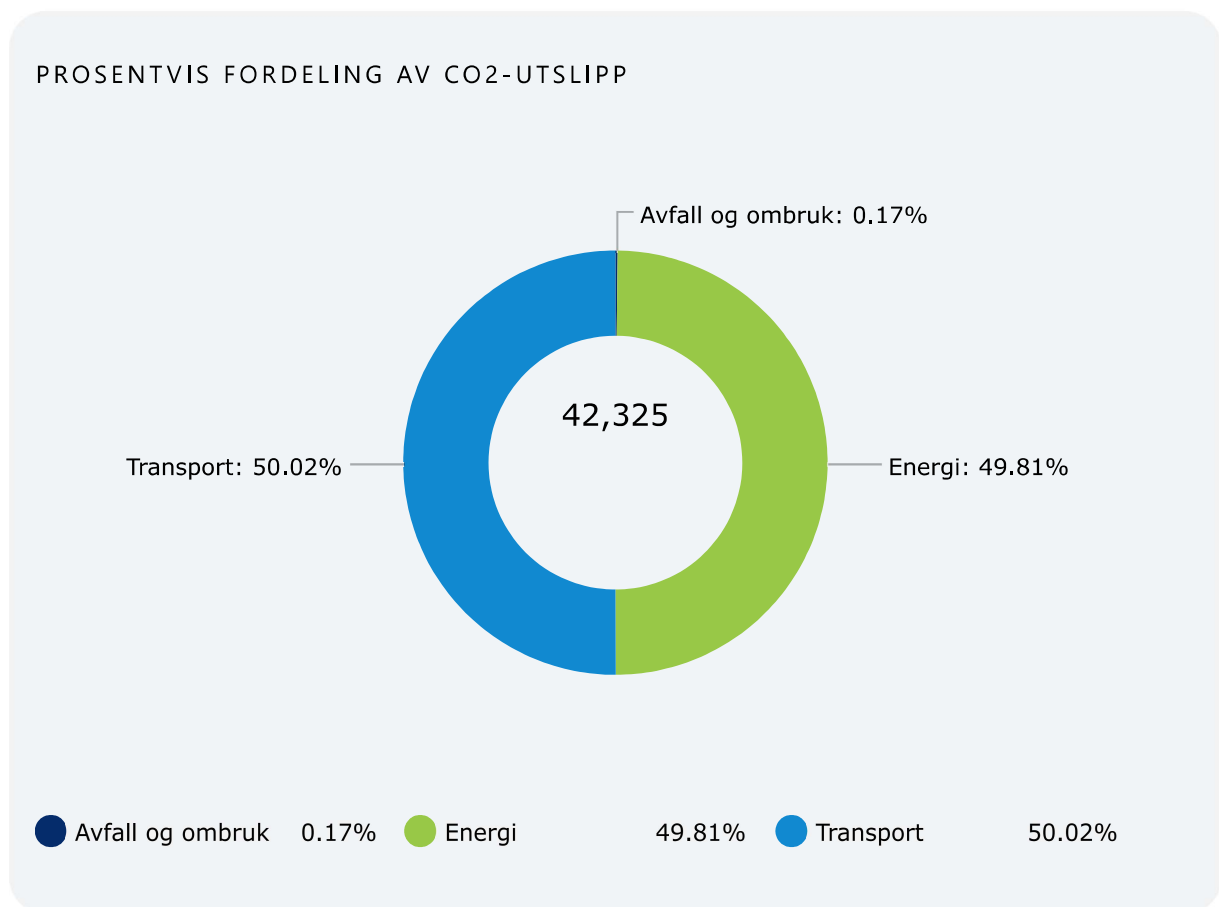
Avfallsmengder - Restavfall	1081 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,017	tonn CO2e
Avfallsmengder - Restavfall til ettersorteringsanlegg	103 kg	0,042 CO2e/Kg	0,004	tonn CO2e
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	134 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	13,936	tonn CO2e
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	866	0,015 CO2e/Kg	0,013	tonn CO2e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	466	0,061 CO2e/Kg	0,028	tonn CO2e
Avfallsmengder - Glass- og metallemballasje	88	0,031 CO2e/Kg	0,003	tonn CO2e
Avfallsmengder - Plast	1	0,05 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Avfallsmengder - EE-avfall	117	0,068 CO2e/Kg	0,008	tonn CO2e

Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	89733 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	1,615	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	76224 kWh	0,0107 Kg CO2e/kWh	0,816	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra bensin	710 liter	0,607 Kg CO2e/liter	0,431	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	1539 liter	0,624 Kg CO2e/liter	0,960	tonn CO2e

Sum scope 3 = 17,832 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp = 30,717 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 11,608 tonn CO2



2021

Markedsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Bensin (personbil/varebil)	710 liter	2,35 Kg CO2e/liter	1,668	tonn CO2e
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (personbil/varebil)	1539 liter	2,66 Kg CO2e/liter	4,094	tonn CO2e

Sum scope 1 = 5,762 tonn CO2e

Scope 2				
Energibruk - Fjernvarme	76224 kWh	0,083 Kg CO2e/kWh	6,327	tonn CO2e
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Elektrisitet (personbil/varebil)	9839 kWh	0,008 Kg CO2e/kWh	0,079	tonn CO2e
Energibruk - Elektrisitet uten opprinnelsesgaranti	89733 kWh	0,402 Kg CO2e/kWh	36,073	tonn CO2e

Sum scope 2 = 42,478 tonn CO2e

Scope 3				
Avfallsmengder - Restavfall	1081 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,017	tonn CO2e
Avfallsmengder - Restavfall til ettersorteringsanlegg	103 kg	0,042 CO2e/Kg	0,004	tonn CO2e

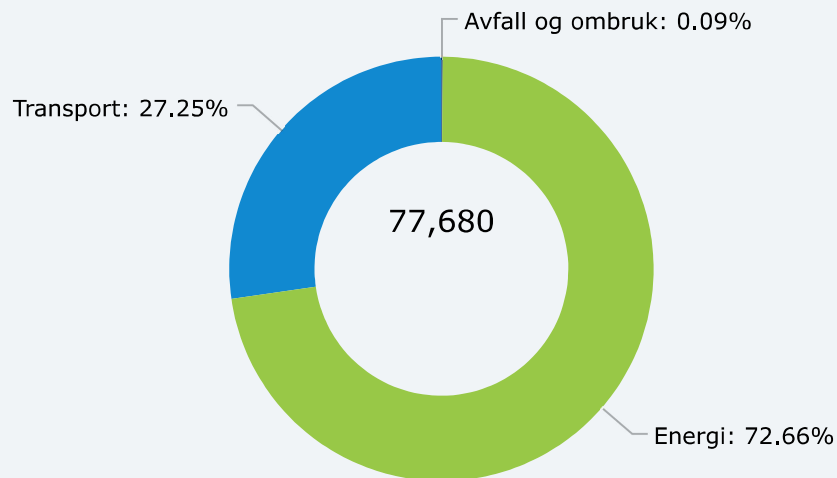
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	134 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	13,936	tonn CO2e
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	866	0,015 CO2e/Kg	0,013	tonn CO2e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	466	0,061 CO2e/Kg	0,028	tonn CO2e
Avfallsmengder - Glass- og metallemballasje	88	0,031 CO2e/Kg	0,003	tonn CO2e
Avfallsmengder - Plast	1	0,05 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Avfallsmengder - EE-avfall	117	0,068 CO2e/Kg	0,008	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	89733 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	1,615	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	76224 kWh	0,0107 Kg CO2e/kWh	0,816	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra bensin	710 liter	0,607 Kg CO2e/liter	0,431	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	1539 liter	0,624 Kg CO2e/liter	0,960	tonn CO2e

Sum scope 3 = 17,832 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp = 66,072 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 11,608 tonn CO2

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



Avfall og ombruk 0.09% Energi 72.66% Transport 27.25%

2020

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde

Forbruk

Utslippsfaktor

Utslipp

Scope 1

Sum drivstofforbruk - Bensin	1088,2 liter	2,35 Kg CO2e/liter	2,557	tonn CO2e
Sum drivstofforbruk - Diesel	2994,8 liter	2,66 Kg CO2e/liter	7,966	tonn CO2e

Sum scope 1 = 10,523 tonn CO2e

Scope 2

Bruker dere elbil i tjeneste? - Antall kjørte kilometer med elbil	30842 km	0,087 kg CO2e/km *	2,683	tonn CO2e
Energibruk - Elektrisitet	89059 kWh	0,017 Kg CO2e/kWh	1,514	tonn CO2e
Energibruk - Fjernvarme	63081 kWh	0,084 Kg CO2e/kWh	5,299	tonn CO2e

Sum scope 2 = 9,496 tonn CO2e

Scope 3

Har dere brukt fly som transportmiddel? - Antall flyreiser i Norden	60 (tur/retur)	207 Kg CO2e/reiser	12,420	tonn CO2e
Har dere brukt fly som transportmiddel? - Antall flyreiser i resten av Europa	1 (tur/retur)	369 Kg CO2e/reiser	0,369	tonn CO2e
Restavfall - Restavfall (med emballasjeplast)	127 kilo	0,0157 CO2e/Kg	0,002	tonn CO2e
Restavfall - Restavfall (uten emballasjeplast)	1503 kilo	0,0157 CO2e/Kg	0,024	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	89059 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	1,603	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	63081 kWh	0,0107 Kg CO2e/kWh	0,675	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra bensin	1088,2 liter	0,607 Kg CO2e/liter	0,661	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	2994,8 liter	0,624 Kg CO2e/liter	1,869	tonn CO2e

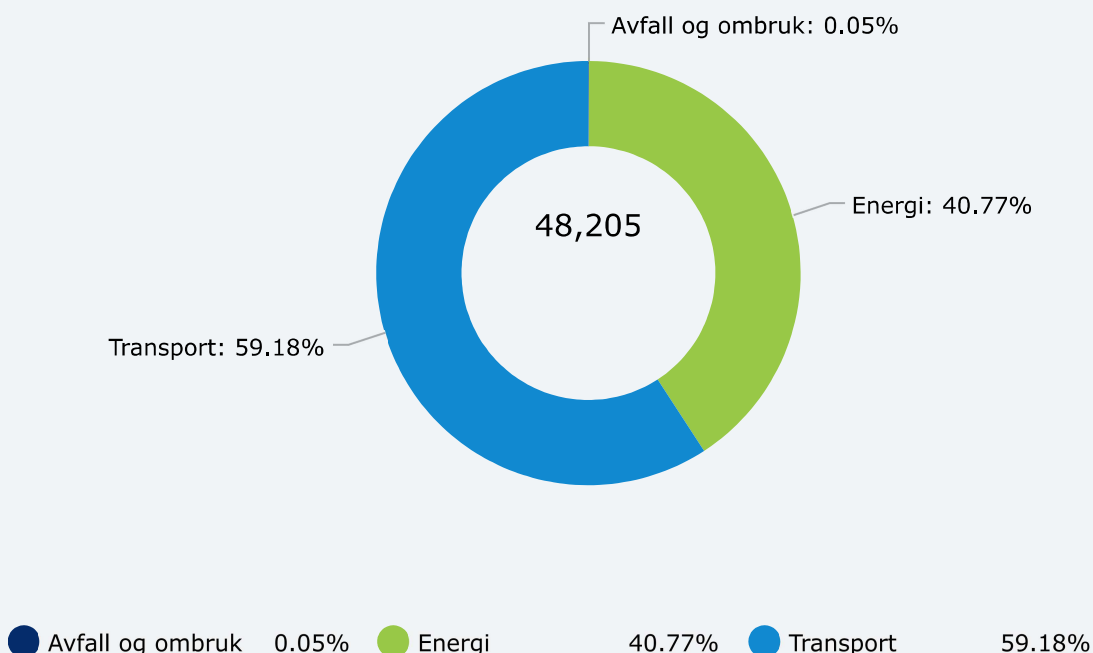
Sum scope 3 = 17,622 tonn CO₂e

Totalt klimagassutslipp = 37,641 tonn CO₂e

Utslipp av biogent CO₂ = 10,563 tonn CO₂

* Iht. GHG-protokollen skal drivstofforbruk (elektrisitet) rapporteres i scope 2, og utslipp fra produksjon av bilen rapporteres som innkjøpte varer og tjenester i scope 3.1. Denne beregningen inkluderer begge deler i scope 2 og følger dermed ikke GHG-protokollen.

PROSENTVIS FORDELING AV CO₂-UTSLIPP



Vår kommentar til klimaregnskapet

Brage Finans er leietaker i Jonsvollskvartalet, data knyttet til energi og avfall er hentet fra huseier. Brage Finans jobber kontinuerlig med å minimere avfall for eget område, samt å opprettholde fokus på viktigheten av å kildesortere avfall. Selskapets største utslipp er fortsatt knyttet til transport. I 2020 har covid-19 pandemien naturlig medført begrensninger i reisevirksomhet og økning i bruk av digitale møter. Selskapet vil fortsatt ha fokus på å minimere reisevirksomhet og selskapet har fokus på at man skal benytte digitale møter der dette er mulig.

2020

Markedsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Sum drivstofforbruk - Bensin	1088,2 liter	2,35 Kg CO2e/liter	2,557	tonn CO2e
Sum drivstofforbruk - Diesel	2994,8 liter	2,66 Kg CO2e/liter	7,966	tonn CO2e

Sum scope 1 = 10,523 tonn CO2e

Scope 2				
Bruker dere elbil i tjeneste? - Antall kjørte kilometer med elbil	30842 km	0,087 kg CO2e/km *	2,683	tonn CO2e
Energibruk - Fjernvarme	63081 kWh	0,084 Kg CO2e/kWh	5,299	tonn CO2e

Sum scope 2 = 7,982 tonn CO2e

Scope 3				
Har dere brukt fly som transportmiddel? - Antall flyreiser i Norden	60 (tur/retur)	207 Kg CO2e/reiser	12,420	tonn CO2e
Har dere brukt fly som transportmiddel? - Antall flyreiser i resten av Europa	1 (tur/retur)	369 Kg CO2e/reiser	0,369	tonn CO2e

Restavfall - Restavfall (med emballasjeplast)	127 kilo	0,0157 CO ₂ e/Kg	0,002	tonn CO ₂ e
Restavfall - Restavfall (uten emballasjeplast)	1503 kilo	0,0157 CO ₂ e/Kg	0,024	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	89059 kWh	0,018 Kg CO ₂ e/kWh	1,603	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	63081 kWh	0,0107 Kg CO ₂ e/kWh	0,675	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp fra bensin	1088,2 liter	0,607 Kg CO ₂ e/liter	0,661	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp fra diesel	2994,8 liter	0,624 Kg CO ₂ e/liter	1,869	tonn CO ₂ e

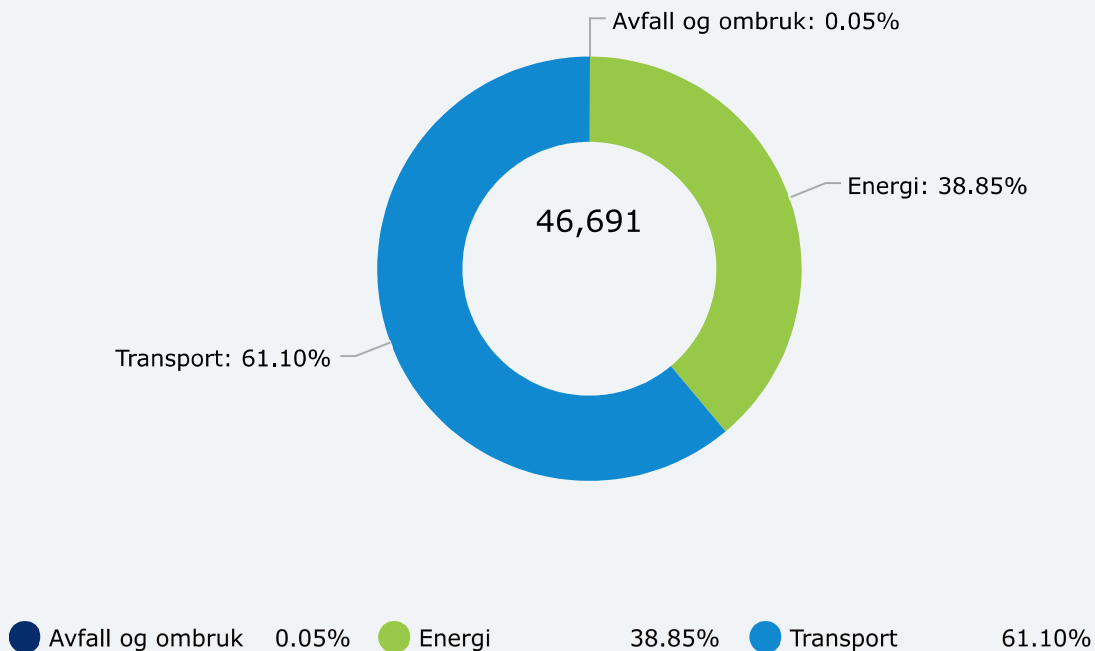
Sum scope 3 = 17,622 tonn CO₂e

Totalt klimagassutslipp = 36,127 tonn CO₂e

Utslipp av biogent CO₂ = 10,563 tonn CO₂

* Iht. GHG-protokollen skal drivstofforbruk (elektrisitet) rapporteres i scope 2, og utslipp fra produksjon av bilen rapporteres som innkjøpte varer og tjenester i scope 3.1. Denne beregningen inkluderer begge deler i scope 2 og følger dermed ikke GHG-protokollen.

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



Vår kommentar til klimaregnskapet

Brage Finans er leietaker i Jonsvollskvartalet, data knyttet til energi og avfall er hentet fra huseier. Brage Finans jobber kontinuerlig med å minimere avfall for eget område, samt å opprettholde fokus på viktigheten av å kildesortere avfall. Selskapets største utslipp er fortsatt knyttet til transport. I 2020 har covid-19 pandemien naturlig medført begrensninger i reisevirksomhet og økning i bruk av digitale møter. Selskapet vil fortsatt ha fokus på å minimere reisevirksomhet og selskapet har fokus på at man skal benytte digitale møter der dette er mulig.

2019

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde

Forbruk

Utslippsfaktor

Utslipp

Scope 1

Sum drivstofforbruk - Bensin	3008,8 liter	2,35 Kg CO2e/liter	7,071	tonn CO2e
------------------------------	--------------	--------------------	-------	-----------

Sum drivstofforbruk - Diesel	3925,5 liter	2,66 Kg CO2e/liter	10,442	tonn CO2e
------------------------------	--------------	--------------------	--------	-----------

Sum scope 1 = 17,513 tonn CO2e

Scope 2

Bruker dere elbil i tjeneste? - Antall kjørte kilometer med elbil	16179,4 km	0,087 kg CO2e/km *	1,408	tonn CO2e
Energibruk - Elektrisitet	101327,58 kWh	0,014 Kg CO2e/kWh	1,419	tonn CO2e
Energibruk - Fjernvarme	57496,86 kWh	0,086 Kg CO2e/kWh	4,945	tonn CO2e

Sum scope 2 = 7,771 tonn CO2e

Scope 3

Har dere brukt fly som transportmiddel? - Antall flyreiser i Norden	78 (tur/retur)	207 Kg CO2e/reiser	16,146	tonn CO2e
Har dere brukt fly som transportmiddel? - Antall flyreiser i resten av Europa	33 (tur/retur)	369 Kg CO2e/reiser	12,177	tonn CO2e
Har dere brukt fly som transportmiddel? - Antall flyreiser i resten av verden	2 (tur/retur)	803 Kg CO2e/reiser	1,606	tonn CO2e
Restavfall - Restavfall (uten emballasjeplast)	1576,24 kilo	0,0157 CO2e/Kg	0,025	tonn CO2e

Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	101327,58 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	1,824	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	57496,86 kWh	0,0107 Kg CO2e/kWh	0,615	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra bensin	3008,8 liter	0,607 Kg CO2e/liter	1,826	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	3925,5 liter	0,624 Kg CO2e/liter	2,450	tonn CO2e

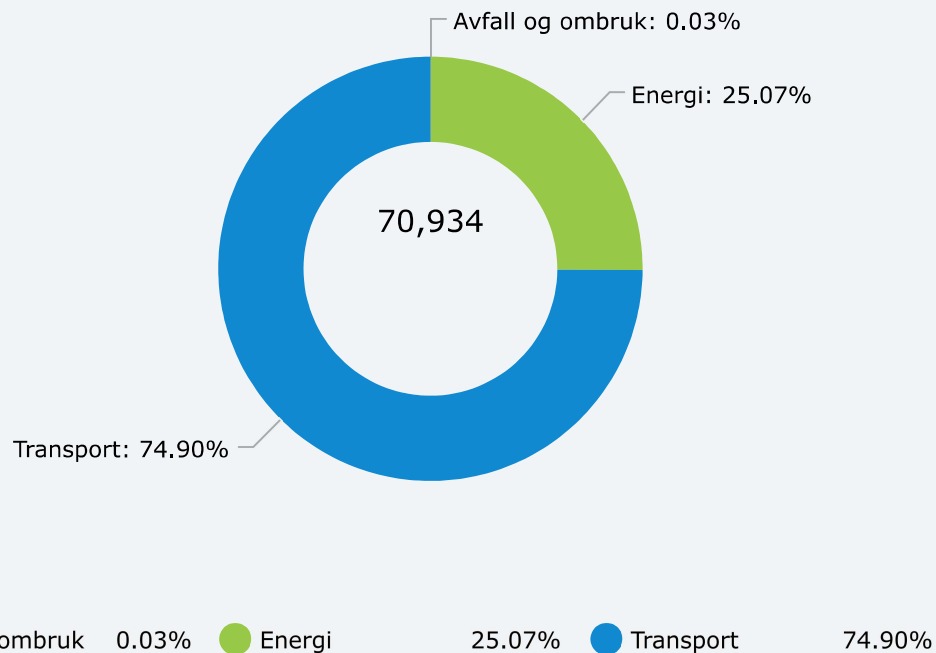
Sum scope 3 = 36,669 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp = 61,952 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 8,982 tonn CO2

* Iht. GHG-protokollen skal drivstofforbruk (elektrisitet) rapporteres i scope 2, og utslipp fra produksjon av bilen rapporteres som innkjøpte varer og tjenester i scope 3.1. Denne beregningen inkluderer begge deler i scope 2 og følger dermed ikke GHG-protokollen.

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



Vår kommentar til klimaregnskapet

Brage Finans er leietaker i Jonsvollskvartalet, data knyttet til energi og avfall er hentet fra huseier. Brage Finans jobber kontinuerlig med å minimere avfall for eget område samt å opprettholde fokus på viktigheten av å kildesortere avfall. Selskapets største utslipp er knyttet til transport, og selskapet har fokus på at man skal benytte videomøter der dette er mulig og at det ikke skal reises unødvendig.

2019

Markedsbasert metode

Utslippskilde

Forbruk

Utslippsfaktor

Utslipp

Scope 1

Sum drivstofforbruk - Bensin	3008,8 liter	2,35 Kg CO2e/liter	7,071	tonn CO2e
Sum drivstofforbruk - Diesel	3925,5 liter	2,66 Kg CO2e/liter	10,442	tonn CO2e

Sum scope 1 = 17,513 tonn CO2e

Scope 2

Bruker dere elbil i tjeneste? - Antall kjørte kilometer med elbil	16179,4 km	0,087 kg CO2e/km *	1,408	tonn CO2e
Energibruk - Fjernvarme	57496,86 kWh	0,086 Kg CO2e/kWh	4,945	tonn CO2e

Sum scope 2 = 6,352 tonn CO2e

Scope 3

Har dere brukt fly som transportmiddel? - Antall flyreiser i Norden	78 (tur/retur)	207 Kg CO2e/reiser	16,146	tonn CO2e
Har dere brukt fly som transportmiddel? - Antall flyreiser i resten av Europa	33 (tur/retur)	369 Kg CO2e/reiser	12,177	tonn CO2e
Har dere brukt fly som transportmiddel? - Antall flyreiser i resten av verden	2 (tur/retur)	803 Kg CO2e/reiser	1,606	tonn CO2e
Restavfall - Restavfall (uten emballasjeplast)	1576,24 kilo	0,0157 CO2e/Kg	0,025	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	101327,58 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	1,824	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	57496,86 kWh	0,0107 Kg CO2e/kWh	0,615	tonn CO2e

Produksjonsutslipp fra bensin	3008,8 liter	0,607 Kg CO2e/liter	1,826	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	3925,5 liter	0,624 Kg CO2e/liter	2,450	tonn CO2e

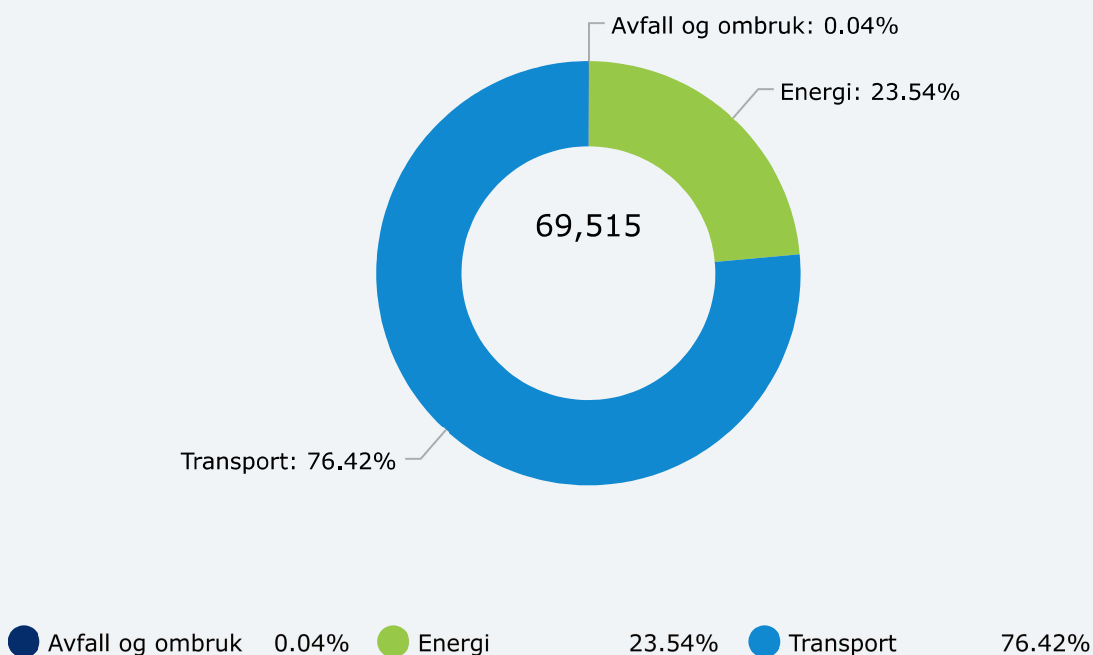
Sum scope 3 = 36,669 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp = 60,534 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 8,982 tonn CO2

* Iht. GHG-protokollen skal drivstofforbruk (elektrisitet) rapporteres i scope 2, og utslipp fra produksjon av bilen rapporteres som innkjøpte varer og tjenester i scope 3.1. Denne beregningen inkluderer begge deler i scope 2 og følger dermed ikke GHG-protokollen.

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



Vår kommentar til klimaregnskapet

Brage Finans er leietaker i Jonsvollskvartalet, data knyttet til energi og avfall er hentet fra huseier. Brage Finans jobber kontinuerlig med å minimere avfall for eget område samt å opprettholde fokus på viktigheten av å kildesortere avfall. Selskapets største utslipp er knyttet til transport, og selskapet har fokus på at man skal benytte videomøter der dette er mulig og at det ikke skal reises unødvendig.

2018

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Sum drivstofforbruk - Bensin	6440 liter	2,35 Kg CO2e/liter	15,134	tonn CO2e

Sum scope 1 = 15,134 tonn CO2e

Scope 2				
Energibruk - Elektrisitet	84169,39 kWh	0,014 Kg CO2e/kWh	1,178	tonn CO2e
Energibruk - Fjernvarme	61291,75 kWh	0,086 Kg CO2e/kWh	5,271	tonn CO2e

Sum scope 2 = 6,449 tonn CO2e

Scope 3				
Har dere brukt fly som transportmiddel? - Antall flyreiser i Norden	61 (tur/retur)	207 Kg CO2e/reiser	12,627	tonn CO2e
Har dere brukt fly som transportmiddel? - Antall flyreiser i resten av Europa	7 (tur/retur)	369 Kg CO2e/reiser	2,583	tonn CO2e
Har dere brukt fly som transportmiddel? - Antall flyreiser i resten av verden	2 (tur/retur)	803 Kg CO2e/reiser	1,606	tonn CO2e

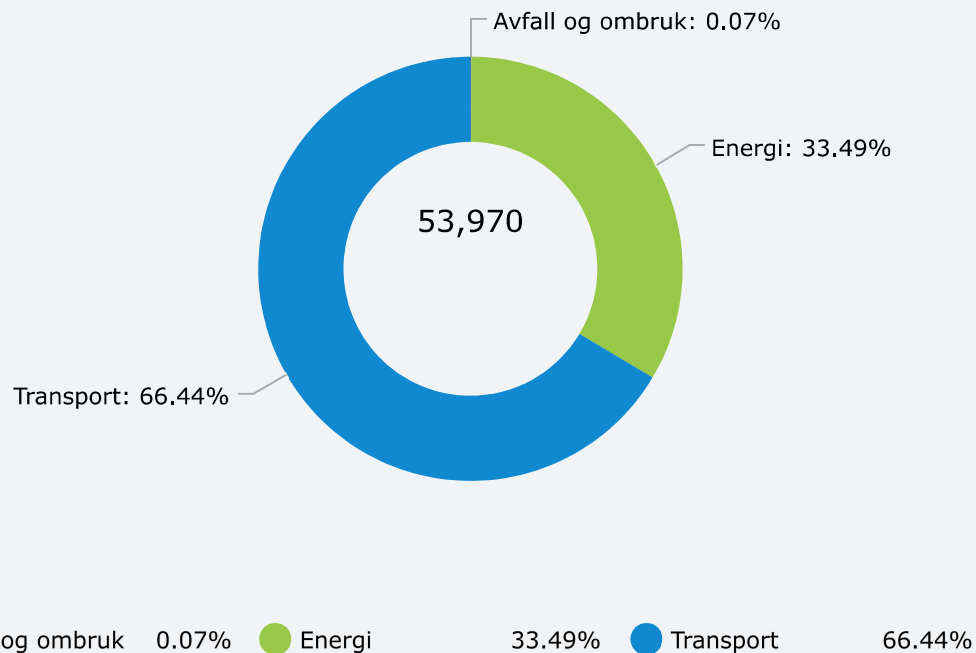
Restavfall - Restavfall (med emballasjeplast)	126,65 kilo	0,0157 CO ₂ e/Kg	0,002	tonn CO ₂ e
Restavfall - Restavfall (uten emballasjeplast)	2119,48 kilo	0,0157 CO ₂ e/Kg	0,033	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	84169,39 kWh	0,018 Kg CO ₂ e/kWh	1,515	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	61291,75 kWh	0,0107 Kg CO ₂ e/kWh	0,656	tonn CO ₂ e
Produksjonsutslipp fra bensin	6440 liter	0,607 Kg CO ₂ e/liter	3,909	tonn CO ₂ e

Sum scope 3 = 22,931 tonn CO₂e

Totalt klimagassutslipp = 44,515 tonn CO₂e

Utslipp av biogent CO₂ = 9,455 tonn CO₂

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



Vår kommentar til klimaregnskapet

Brage Finans er leietaker i Jonsvollskvartalet, data knyttet til energi og restavfall er hentet fra huseier. Brage Finans jobber kontinuerlig med å minimere restavfallet for eget område ved å fokusere på viktigheten av å kildesortere samt å jobbe mest mulig digitalt for å unngå papiravfall.

2018

Markedsbasert metode

Utslippskilde

Forbruk

Utslippsfaktor

Utslipp

Scope 1

Sum drivstofforbruk - Bensin	6440 liter	2,35 Kg CO2e/liter	15,134	tonn CO2e
------------------------------	------------	--------------------	--------	-----------

Sum scope 1 = 15,134 tonn CO2e

Scope 2

Energibruk - Fjernvarme	61291,75 kWh	0,086 Kg CO2e/kWh	5,271	tonn CO2e
----------------------------	-----------------	----------------------	-------	--------------

Sum scope 2 = 5,271 tonn CO2e

Scope 3

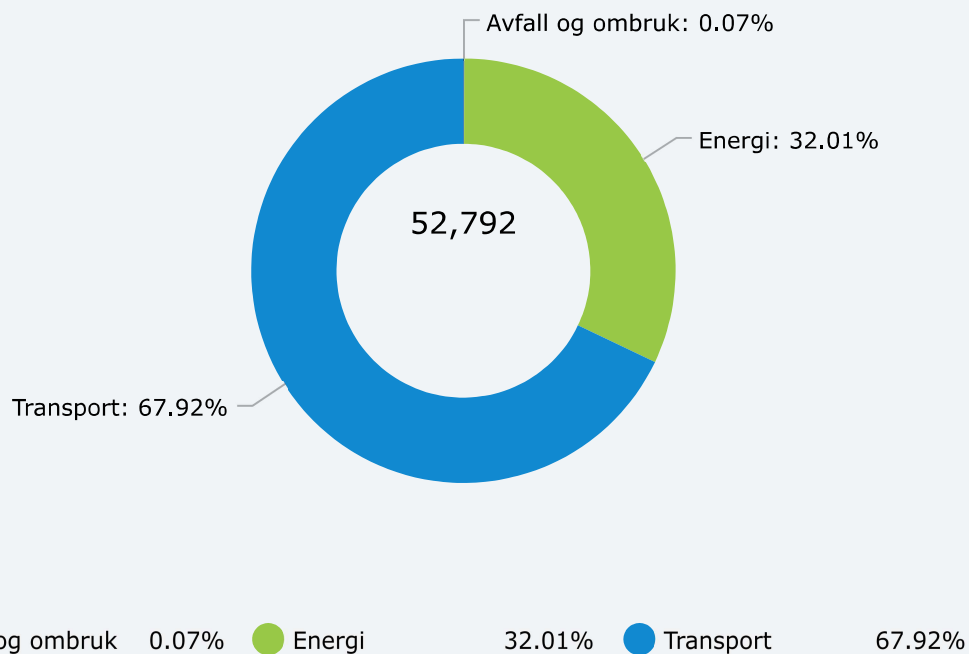
Har dere brukt fly som transportmiddel? - Antall flyreiser i Norden	61 (tur/retur)	207 Kg CO2e/reiser	12,627	tonn CO2e
Har dere brukt fly som transportmiddel? - Antall flyreiser i resten av Europa	7 (tur/retur)	369 Kg CO2e/reiser	2,583	tonn CO2e
Har dere brukt fly som transportmiddel? - Antall flyreiser i resten av verden	2 (tur/retur)	803 Kg CO2e/reiser	1,606	tonn CO2e
Restavfall - Restavfall (med emballasjeplast)	126,65 kilo	0,0157 CO2e/Kg	0,002	tonn CO2e
Restavfall - Restavfall (uten emballasjeplast)	2119,48 kilo	0,0157 CO2e/Kg	0,033	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	84169,39 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	1,515	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra fjernvarme	61291,75 kWh	0,0107 Kg CO2e/kWh	0,656	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra bensin	6440 liter	0,607 Kg CO2e/liter	3,909	tonn CO2e

Sum scope 3 = 22,931 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp = 43,336 tonn CO₂e

Utslipp av biogent CO₂ = 9,455 tonn CO₂

PROSENTVIS FORDELING AV CO₂-UTSLIPP



Vår kommentar til klimaregnskapet

Brage Finans er leietaker i Jonsvollskvartalet, data knyttet til energi og restavfall er hentet fra huseier. Brage Finans jobber kontinuerlig med å minimere restavfallet for eget område ved å fokusere på viktigheten av å kildesortere samt å jobbe mest mulig digitalt for å unngå papiravfall.