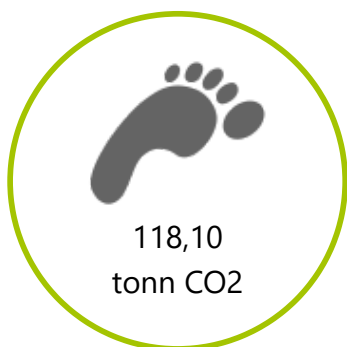


Klimaregnskap for Gann Tre AS



2022

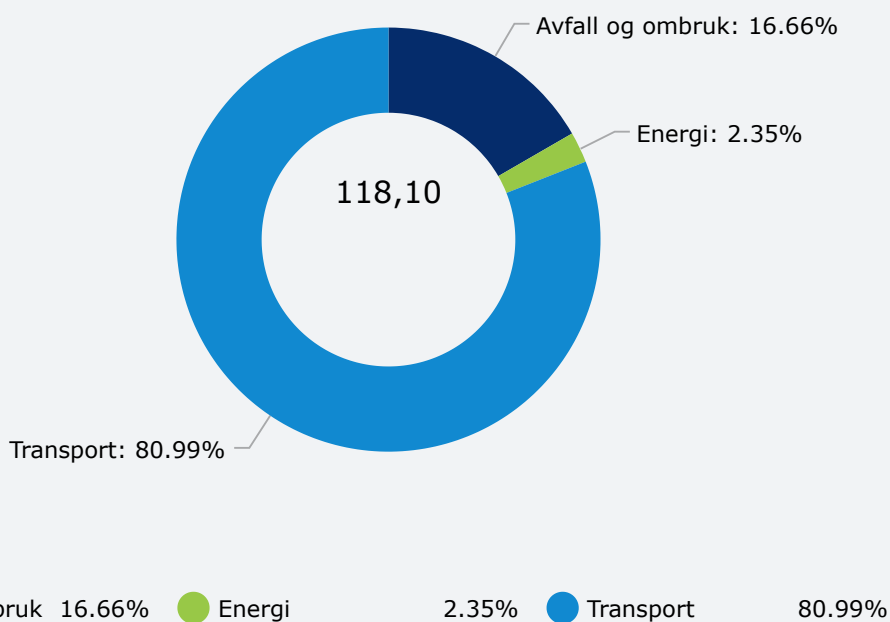
Utslippkilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Personbil/varebil - Diesel (personbil/varebil)	30341 liter	3,11 Kg CO2e/liter	94,36	tonn CO2
Personbil/varebil - Bensin (personbil/varebil)	303 liter	2,89 Kg CO2e/liter	0,88	tonn CO2
Sum scope 1 = 95,24 tonn CO2				
Scope 2				
Energibruk - Fjernvarme	10418 kWh	0,155 Kg CO2e/kWh	1,61	tonn CO2
Energibruk - Elektrisitet	27051 kWh	0,0429 Kg CO2e/kWh	1,16	tonn CO2
Sum scope 2 = 2,78 tonn CO2				
Scope 3				
Avfallsmengder - Plast	900 kg	0,05 CO2e/Kg	0,05	tonn CO2

Avfallsmengder - Metall (ikke emballasje)	3760 kg	0,031 CO2e/Kg	0,12	tonn CO2
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	4 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	0,42	tonn CO2
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	1300 kg	0,061 CO2e/Kg	0,08	tonn CO2
Avfallsmengder - Farlig avfall	4641 kg	0,0227 CO2e/Kg	0,11	tonn CO2
Avfallsmengder - Treavfall	44340 kg	0,02 CO2e/Kg	0,89	tonn CO2
Restavfall - Restavfall til ettersorteringsanlegg	76830 kg	0,24 CO2e/Kg	18,44	tonn CO2

Sum scope 3 = 20,09 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 118,10 tonn

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



2021

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

Scope 1

Personbil/varebil - Bensin (personbil/varebil)	1000 liter	2,89 Kg CO2e/liter	2,89	tonn CO2
Personbil/varebil - Diesel (personbil/varebil)	27588 liter	3,11 Kg CO2e/liter	85,80	tonn CO2

Sum scope 1 = 88,69 tonn CO2

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	92736 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	3,71	tonn CO2
Energibruk - Fjernvarme	51982 kWh	0,187 Kg CO2e/kWh	9,72	tonn CO2

Sum scope 2 = 13,43 tonn CO2

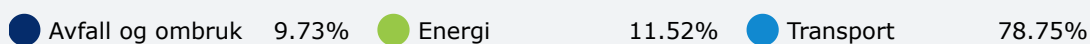
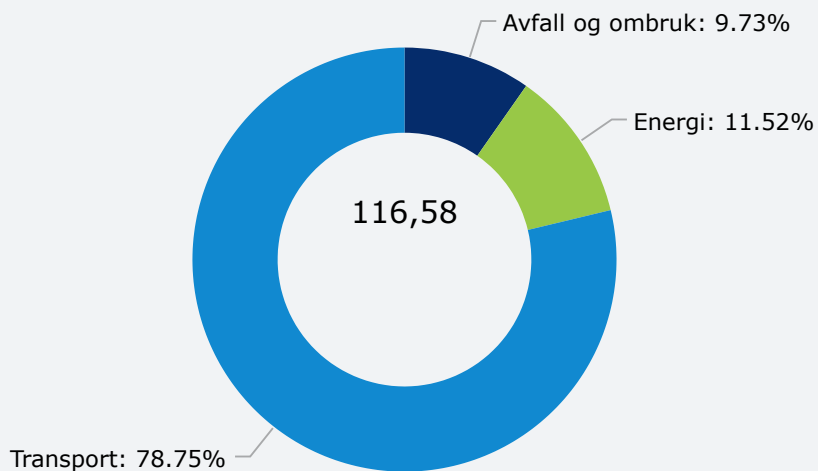
Scope 3

Restavfall - Restavfall til ettersorteringsanlegg	42630 kg	0,24 CO2e/Kg	10,23	tonn CO2
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	380 kg	0,015 CO2e/Kg	0,01	tonn CO2
Avfallsmengder - Treavfall	37960 kg	0,02 CO2e/Kg	0,76	tonn CO2
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	1020 kg	0,061 CO2e/Kg	0,06	tonn CO2
Avfallsmengder - Metall (ikke emballasje)	6320 kg	0,031 CO2e/Kg	0,20	tonn CO2
Avfallsmengder - Plast	520 kg	0,05 CO2e/Kg	0,03	tonn CO2
Avfallsmengder - EE-avfall	544 kg	0,068 CO2e/Kg	0,04	tonn CO2
Avfallsmengder - Farlig avfall	1258 kg	0,0227 CO2e/Kg	0,03	tonn CO2
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	30 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	3,12	tonn CO2

Sum scope 3 = 14,47 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 116,58 tonn

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



2020

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Sum drivstofforbruk - Diesel	31091 liter	3,11 Kg CO2e/liter	96,69	tonn CO2

Sum scope 1 = 96,69 tonn CO2

Scope 2				
Energibruk - Fjernvarme	47630 kWh	0,187 Kg CO2e/kWh	8,91	tonn CO2

Sum scope 2 = 8,91 tonn CO2

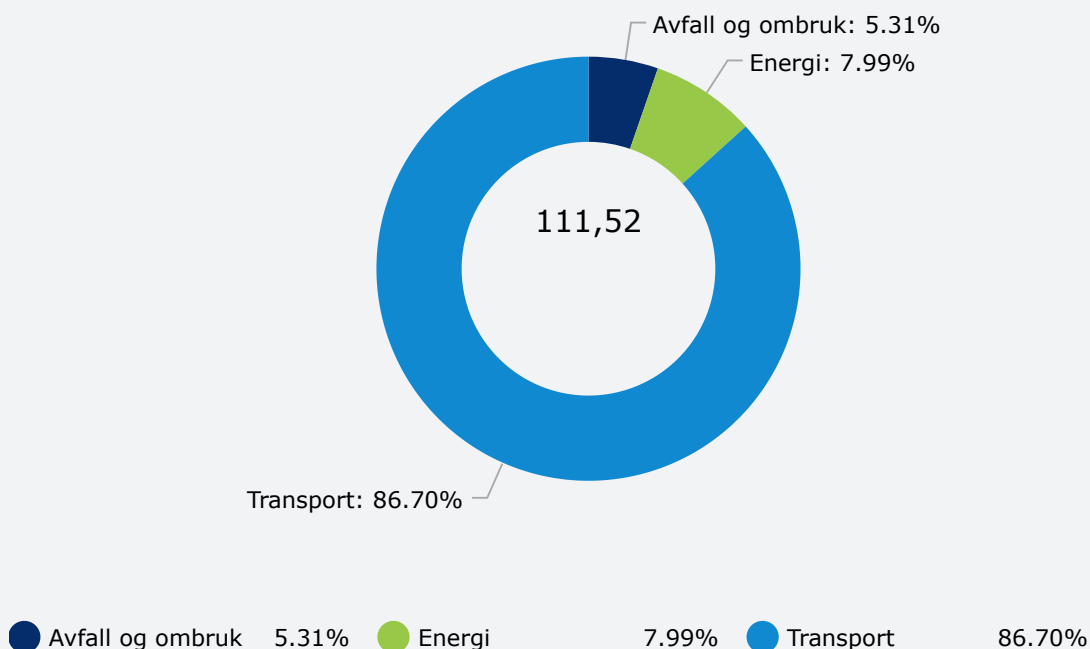
Scope 3

Restavfall - Restavfall som ettersorteres sentralt (sentralsorteringsanlegg)	24670 kilo	0,24 CO2e/Kg	5,92	tonn CO2
--	------------	--------------	------	-------------

Sum scope 3 = 5,92 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 111,52 tonn

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



2019

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

Scope 1

Sum drivstofforbruk - Diesel	32497 liter	3,11 Kg CO2e/liter	101,07	tonn CO2
------------------------------	-------------	--------------------	--------	-------------

Sum drivstofforbruk - Bensin	592 liter	2,89 Kg CO2e/liter	1,71	tonn CO2
------------------------------	-----------	--------------------	------	----------

Sum scope 1 = 102,78 tonn CO2

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet	73667 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	2,95	tonn CO2
Energibruk - Fjernvarme	41793 kWh	0,187 Kg CO2e/kWh	7,82	tonn CO2

Sum scope 2 = 10,76 tonn CO2

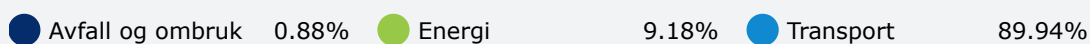
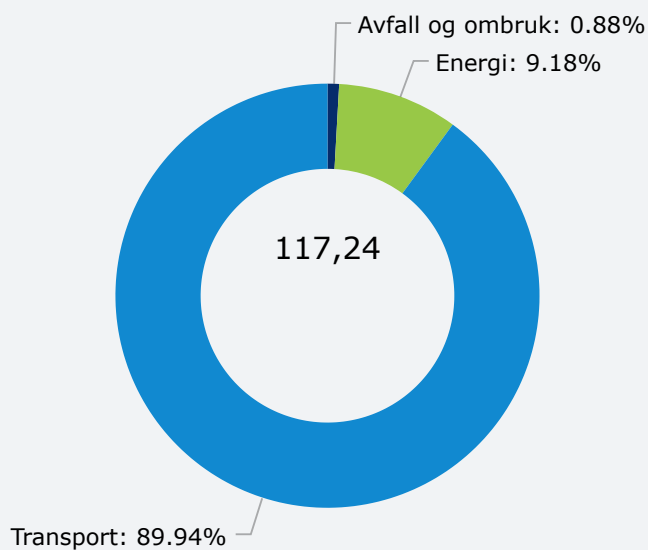
Scope 3

Antall flyreiser i Norden	4 (tur/retur)	207 Kg CO2e/reiser	0,83	tonn CO2
Antall flyreiser i resten av Europa	5 (tur/retur)	369 Kg CO2e/reiser	1,84	tonn CO2
Restavfall - Restavfall som ettersorteres sentralt (sentralsorteringsanlegg)	4290 kilo	0,24 CO2e/Kg	1,03	tonn CO2

Sum scope 3 = 3,70 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 117,24 tonn

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



Vår kommentar til klimaregnskapet

Energi: Fjernvarmen er koplet opp mot Tine sitt anlegg i Kviamarka.

Restavfall: gjelder sortering på kontoret. Typisk en småjobb, der vi kaster riveavfall her i stedet for å kjøre ut avfallskontainere på byggeplass

Reiser: Vi jobber for tiden 100% lokalt, uten bruk av flyreiser. Flyreiser er ifm messer, bedriftsbesøk og sosiale sammenkomster