

Klimaregnskap for Suldalsbussen AS/ Reiseteam AS



2024

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (personbil/varebil)	427 liter	2,66 Kg CO2e/liter	1,136	tonn CO2e
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (tunge kjøretøy)	90316 liter	2,66 Kg CO2e/liter	240,241	tonn CO2e

Sum scope 1 = 241,376 tonn CO2e

Scope 2				
Energibruk - Elektrisitet	3556,51 kWh	0,015 Kg CO2e/kWh	0,053	tonn CO2e

Sum scope 2 = 0,053 tonn CO2e

Scope 3				
Avfallsmengder - Restavfall	200 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,003	tonn CO2e

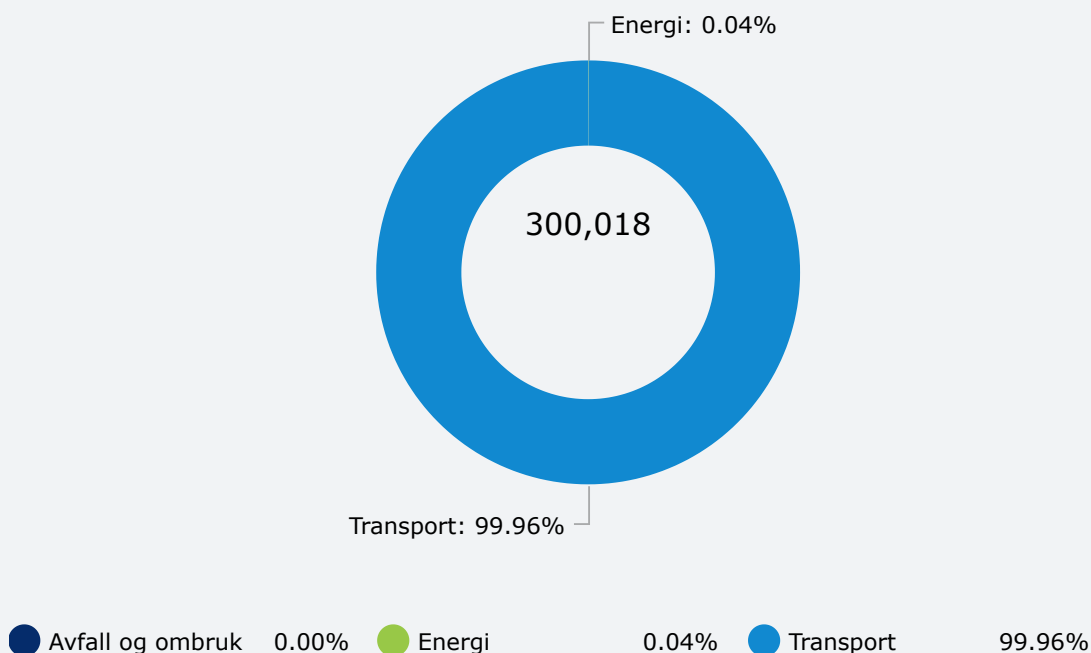
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	4 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	0,416	tonn CO2e
Tjenestereiser - Flyreiser, Europa (rapportere i antall reiser)	8 antall reiser (én vei)	185 Kg CO2e/reiser	1,480	tonn CO2e
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	20	0,015 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	15	0,061 CO2e/Kg	0,001	tonn CO2e
Avfallsmengder - Plast	15	0,05 CO2e/Kg	0,001	tonn CO2e
Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	3556,51 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	0,064	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	90743 liter	0,624 Kg CO2e/liter	56,624	tonn CO2e

Sum scope 3 = 58,589 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 300,018 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 0,018 tonn CO2

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP FOR SCOPE 1, 2 OG 3



2024

Markedsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (personbil/varebil)	427 liter	2,66 Kg CO2e/liter	1,136	tonn CO2e
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (tunge kjøretøy)	90316 liter	2,66 Kg CO2e/liter	240,241	tonn CO2e

Sum scope 1 = 241,376 tonn CO2e

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet uten opprinnelsesgaranti	3556,51 kWh	0,599 Kg CO2e/kWh	2,130	tonn CO2e
--	----------------	----------------------	-------	--------------

Sum scope 2 = 2,130 tonn CO2e

Scope 3

Avfallsmengder - Restavfall	200 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,003	tonn CO2e
--------------------------------	--------	----------------	-------	--------------

Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	4 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	0,416	tonn CO2e
--	--------------------------------	-----------------------	-------	--------------

Tjenestereiser - Flyreiser, Europa (rapportere i antall reiser)	8 antall reiser (én vei)	185 Kg CO2e/reiser	1,480	tonn CO2e
--	--------------------------------	-----------------------	-------	--------------

Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	20	0,015 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
---	----	---------------	-------	--------------

Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	15	0,061 CO2e/Kg	0,001	tonn CO2e
---	----	---------------	-------	--------------

Avfallsmengder - Plast	15	0,05 CO2e/Kg	0,001	tonn CO2e
---------------------------	----	--------------	-------	--------------

Produksjonsutslipp og overføringstap fra elektrisitet	3556,51 kWh	0,018 Kg CO2e/kWh	0,064	tonn CO2e
---	----------------	----------------------	-------	--------------

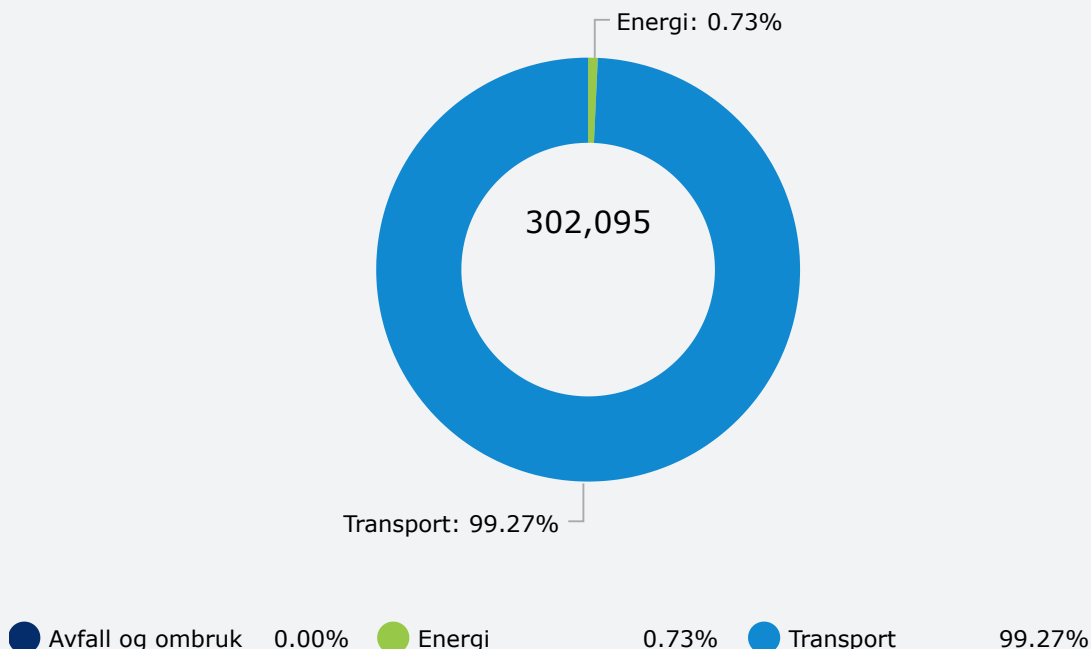
Produksjonsutslipp fra diesel	90743 liter	0,624 Kg CO2e/liter	56,624	tonn CO2e
----------------------------------	-------------	------------------------	--------	--------------

Sum scope 3 = 58,589 tonn CO2e

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) =
302,095 tonn CO2e**

Utslipp av biogent CO2 = 0,018 tonn CO2

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP FOR SCOPE 1, 2 OG 3



2023

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (tunge kjøretøy)	152120 liter	2,66 Kg CO2e/liter	404,639	tonn CO2e

Sum scope 1 = 404,639 tonn CO2e

Scope 3				
Avfallsmengder - Restavfall	100 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,002	tonn CO2e

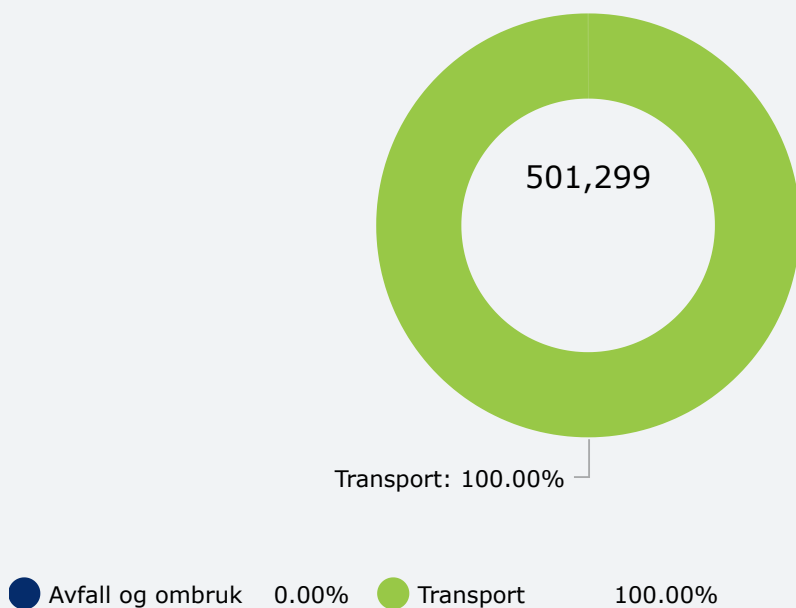
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	6 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	0,624	tonn CO2e
Tjenestereiser - Flyreiser, Europa (rapportere i antall reiser)	6 antall reiser (én vei)	185 Kg CO2e/reiser	1,110	tonn CO2e
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	20	0,015 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	20	0,061 CO2e/Kg	0,001	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	152120 liter	0,624 Kg CO2e/liter	94,923	tonn CO2e

Sum scope 3 = 96,660 tonn CO2e

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) =
501,299 tonn CO2e**

Utslipp av biogent CO2 = 0,000 tonn CO2

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP FOR SCOPE 1, 2 OG 3



2023

Markedsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (tunge kjøretøy)	152120 liter	2,66 Kg CO2e/liter	404,639	tonn CO2e

Sum scope 1 = 404,639 tonn CO2e

Scope 3

Avfallsmengder - Restavfall	100 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,002	tonn CO2e
-----------------------------	--------	----------------	-------	-----------

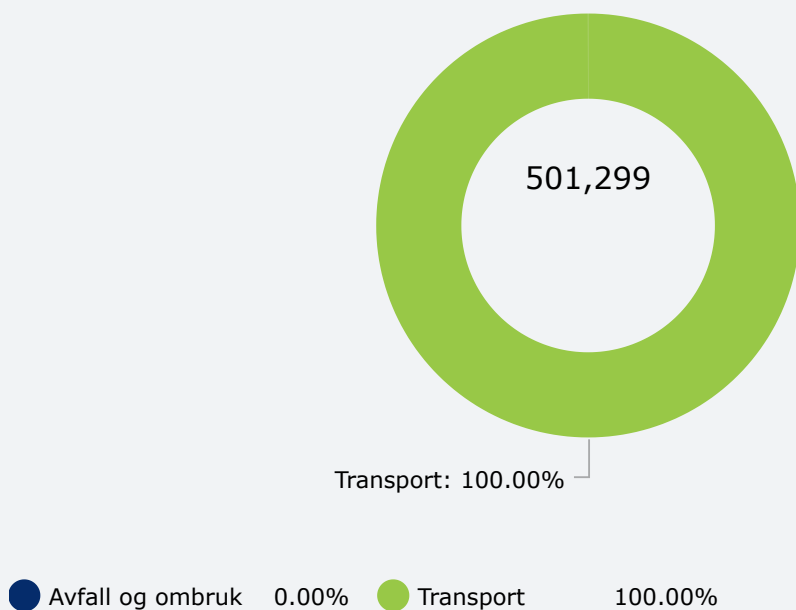
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	6 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	0,624	tonn CO2e
Tjenestereiser - Flyreiser, Europa (rapportere i antall reiser)	6 antall reiser (én vei)	185 Kg CO2e/reiser	1,110	tonn CO2e
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	20	0,015 CO2e/Kg	0,000	tonn CO2e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	20	0,061 CO2e/Kg	0,001	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	152120 liter	0,624 Kg CO2e/liter	94,923	tonn CO2e

Sum scope 3 = 96,660 tonn CO2e

**Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) =
501,299 tonn CO2e**

Utslipp av biogent CO2 = 0,000 tonn CO2

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP FOR SCOPE 1, 2 OG 3



2022

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Drivstofforbruk i virksomhetens kjøretøy - Diesel (tunge kjøretøy)	52500 liter	2,66 Kg CO2e/liter	139,650	tonn CO2e

Sum scope 1 = 139,650 tonn CO2e

Scope 3

Avfallsmengder - Restavfall	100 kg	0,0157 CO2e/Kg	0,002	tonn CO2e
-----------------------------	--------	----------------	-------	-----------

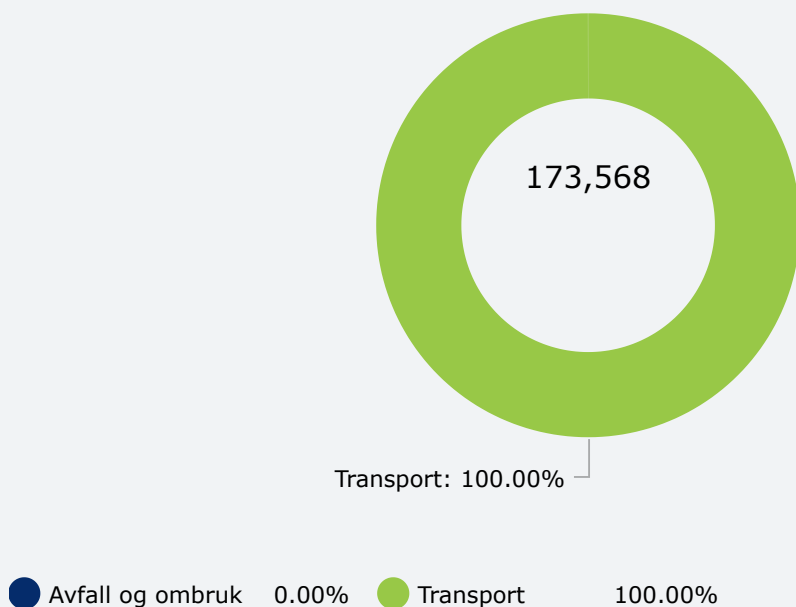
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	4 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	0,416	tonn CO2e
Tjenestereiser - Flyreiser, Europa (rapportere i antall reiser)	4 antall reiser (én vei)	185 Kg CO2e/reiser	0,740	tonn CO2e
Produksjonsutslipp fra diesel	52500 liter	0,624 Kg CO2e/liter	32,760	tonn CO2e

Sum scope 3 = 33,918 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO2) = 173,568 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 0,000 tonn CO2

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP FOR SCOPE 1, 2 OG 3



2021

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 3				
Avfallsmengder - Restavfall	10 kg	0,0157 CO ₂ e/Kg	0,000	tonn CO ₂ e
Tjenestereiser - Flyreiser, Europa (rapportere i antall reiser)	2 antall reiser (én vei)	185 Kg CO ₂ e/reiser	0,370	tonn CO ₂ e

Sum scope 3 = 0,370 tonn CO₂e

Totalt klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3 (uten biogent CO₂) = 0,370 tonn CO₂e

Utslipp av biogent CO₂ = 0,000 tonn CO₂

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP FOR SCOPE 1, 2 OG 3

