

Klimaregnskap for Navigare Logistics AS



2023

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 2				
Energibruk - Elektrisitet	9600 kWh	0,0468 Kg CO2e/kWh *	0,449	tonn CO2e
Sum scope 2 = 0,449 tonn CO2e				
Scope 3				
Avfallsmengder - Restavfall	120 kg	0,225 CO2e/Kg **	0,027	tonn CO2e
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	45 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	4,680	tonn CO2e
Tjenestereiser - Flyreiser, Europa (rapportere i antall reiser)	20 antall reiser (én vei)	185 Kg CO2e/reiser	3,700	tonn CO2e
Ansattes reise til og fra jobb (frivillig å fylle ut) - Bil (elektrisk)	25438 person-km	0,0945 kg CO2e/km	2,404	tonn CO2e
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	35	0,061 CO2e/Kg	0,002	tonn CO2e

Sum scope 3 = 10,813 tonn CO₂e

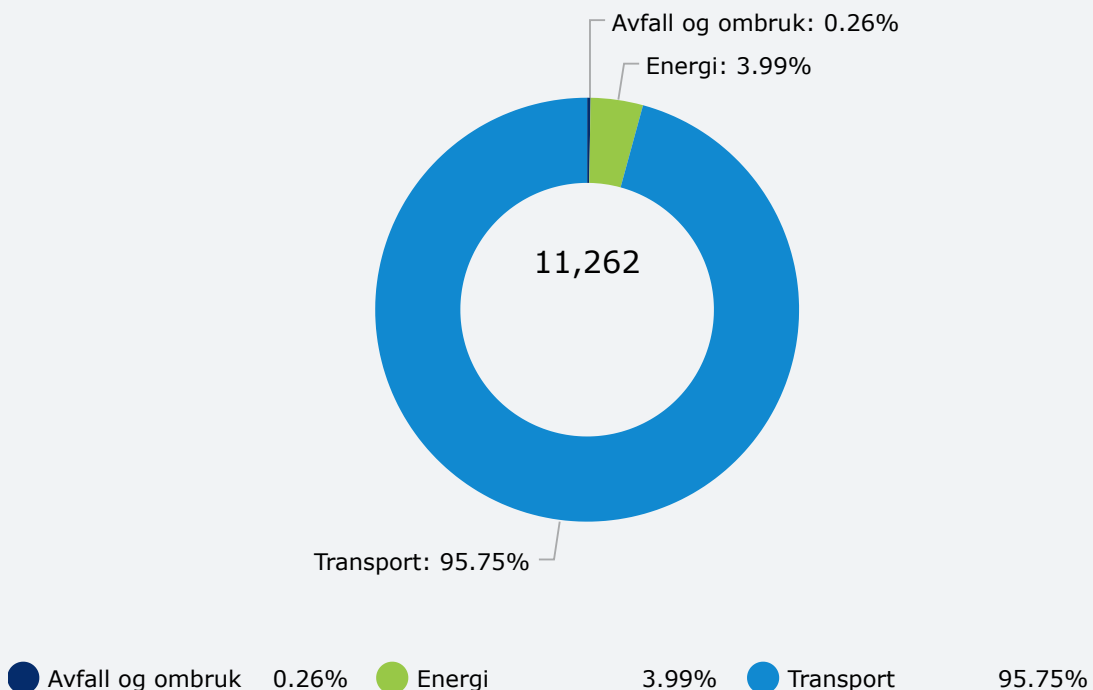
Totalt klimagassutslipp = 11,262 tonn CO₂e

Utslipp av biogent CO₂ = 0,000 tonn CO₂

* Iht. GHG-protokollen skal utslipp i verdikjeden til strømproduksjon samt distribusjonstap føres under scope 3. I Miljøfyrtårn sitt klimaregnskap er alt ført under scope 2.

** Iht. GHG-protkollen skal alt utslippet fra energigjenvinning tillegges fjernvarmekonsument imens avfallsprodusent ikke skal tillegges noe av utslippet. I denne beregningen er istedenfor utslippet fordelt på fjernvarmekonsument og avfallsprodusent, med en fordelingsnøkkel basert på hvor mye hver av partene har betalt for tjenesten.

PROSENTVIS FORDELING AV CO₂-UTSLIPP



2023

Markedsbasert metode

Utslippskilde

Forbruk

Utslippsfaktor

Utslipp

Scope 2

Energibruk - Elektrisitet uten opprinnelsesgaranti	9600 kWh	0,502 Kg CO2e/kWh	4,819	tonn CO2e
--	----------	----------------------	-------	--------------

Sum scope 2 = 4,819 tonn CO2e

Scope 3

Avfallsmengder - Restavfall	120 kg	0,225 CO2e/Kg *	0,027	tonn CO2e
--------------------------------	--------	-----------------	-------	--------------

Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	45 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	4,680	tonn CO2e
--	---------------------------------	-----------------------	-------	--------------

Tjenestereiser - Flyreiser, Europa (rapportere i antall reiser)	20 antall reiser (én vei)	185 Kg CO2e/reiser	3,700	tonn CO2e
--	---------------------------------	-----------------------	-------	--------------

Ansattes reise til og fra jobb (frivillig å fylle ut) - Bil (elektrisk)	25438 person-km	0,0945 kg CO2e/km	2,404	tonn CO2e
--	--------------------	----------------------	-------	--------------

Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	35	0,061 CO2e/Kg	0,002	tonn CO2e
---	----	---------------	-------	--------------

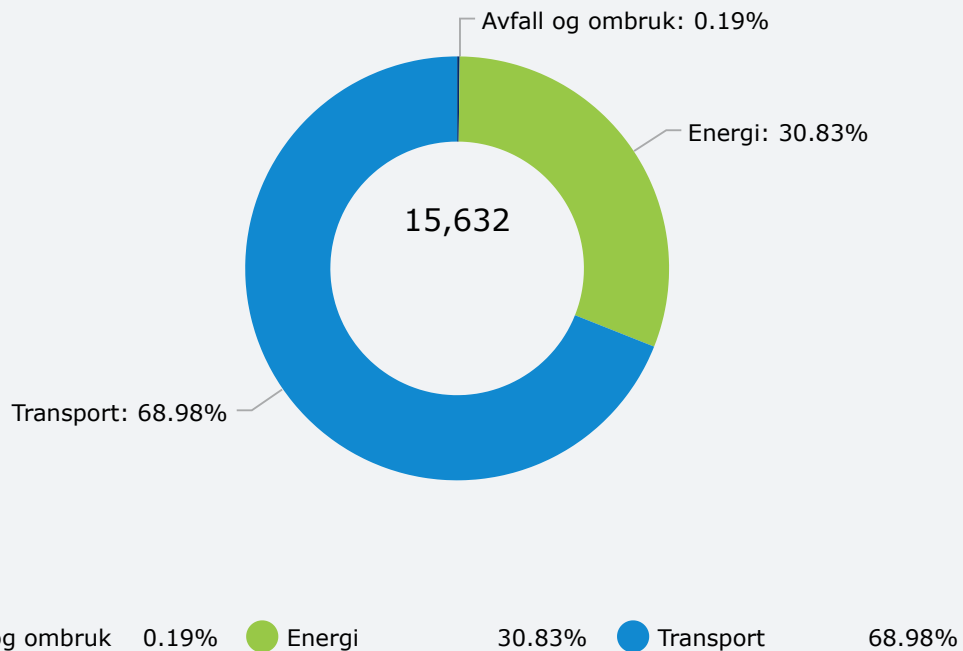
Sum scope 3 = 10,813 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp = 15,632 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 0,000 tonn CO2

* Iht. GHG-protkollen skal alt utslippet fra energigjenvinning tillegges fjernvarmekonsument imens avfallsprodusent ikke skal tillegges noe av utslippet. I denne beregningen er istedenfor utslippet fordelt på fjernvarmekonsument og avfallsprodusent, med en fordelingsnøkkel basert på hvor mye hver av partene har betalt for tjenesten.

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



2022

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 2				
Energibruk - Elektrisitet	13000 kWh	0,0429 Kg CO2e/kWh *	0,558	tonn CO2e

Sum scope 2 = 0,558 tonn CO2e

Scope 3				
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	50 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	5,200	tonn CO2e
Tjenestereiser - Kjøregodtgjørelse, elbil/fossilbil	5000 km	0,27 kg CO2e/km	1,350	tonn CO2e

Ansattes reise til og fra jobb (frivillig å fylle ut) - Bil (fossil)	6000 person-km	0,3 kg CO2e/km	1,800	tonn CO2e
Ansattes reise til og fra jobb (frivillig å fylle ut) - Bil (elektrisk)	15000 person-km	0,0938 kg CO2e/km	1,407	tonn CO2e

Sum scope 3 = 9,757 tonn CO2e

Totalt klimagassutslipp = 10,315 tonn CO2e

Utslipp av biogent CO2 = 0,000 tonn CO2

* Iht. GHG-protokollen skal utslipp i verdikjeden til strømproduksjon samt distribusjonstap føres under scope 3. I Miljøfyrtårn sitt klimaregnskap er alt ført under scope 2.

PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP

