

Klimaregnskap for Maipo Film AS



2023

Lokasjonsbasert metode

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 2				
Energibruk - Elektrisitet	16057,65 kWh	0,0468 Kg CO2e/kWh *	0,75	tonn CO2

Sum scope 2 = 0,75 tonn CO2

Scope 3				
Avfallsmengder - Restavfall	244,4 kg	0,225 CO2e/Kg **	0,05	tonn CO2
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	18 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	1,87	tonn CO2
Tjenestereiser - Flyreiser, Europa (rapportere i antall reiser)	54 antall reiser (én vei)	185 Kg CO2e/reiser	9,99	tonn CO2
Tjenestereiser - Flyreiser, Verden (rapportere i antall reiser)	4 antall reiser (én vei)	402 Kg CO2e/reiser	1,61	tonn CO2
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	578,1	0,015 CO2e/Kg	0,01	tonn CO2

Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	780,2	0,061 CO2e/Kg	0,05	tonn CO2
Avfallsmengder - Glass- og metallemballasje	84,6	0,031 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2
Avfallsmengder - Plast	32,9	0,05 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2

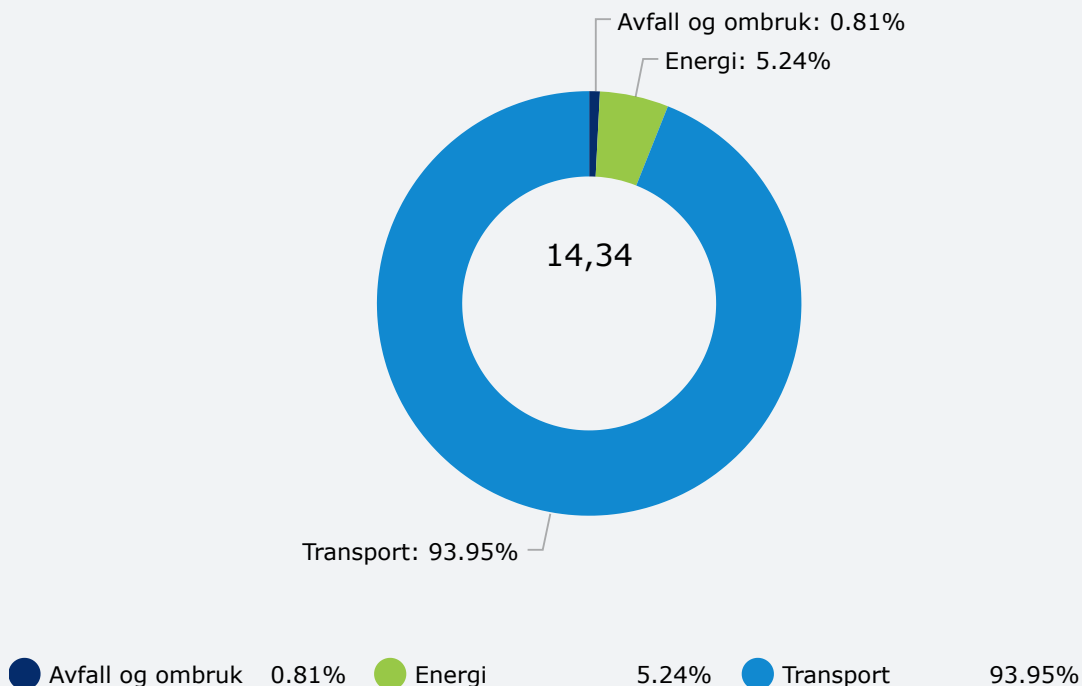
Sum scope 3 = 13,59 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 14,34 tonn

* 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 med opprinnelsesgaranti	16057,65 kWh	0 Kg CO2e/kWh	0,00	tonn CO2
Sum scope 2 = 0,00 tonn CO2				
Scope 3				
Avfallsmengder - Restavfall	244,4 kg	0,225 CO2e/Kg *	0,05	tonn CO2
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	18 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	1,87	tonn CO2
Tjenestereiser - Flyreiser, Europa (rapportere i antall reiser)	54 antall reiser (én vei)	185 Kg CO2e/reiser	9,99	tonn CO2
Tjenestereiser - Flyreiser, Verden (rapportere i antall reiser)	4 antall reiser (én vei)	402 Kg CO2e/reiser	1,61	tonn CO2
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	578,1	0,015 CO2e/Kg	0,01	tonn CO2
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	780,2	0,061 CO2e/Kg	0,05	tonn CO2
Avfallsmengder - Glass- og metallemballasje	84,6	0,031 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2

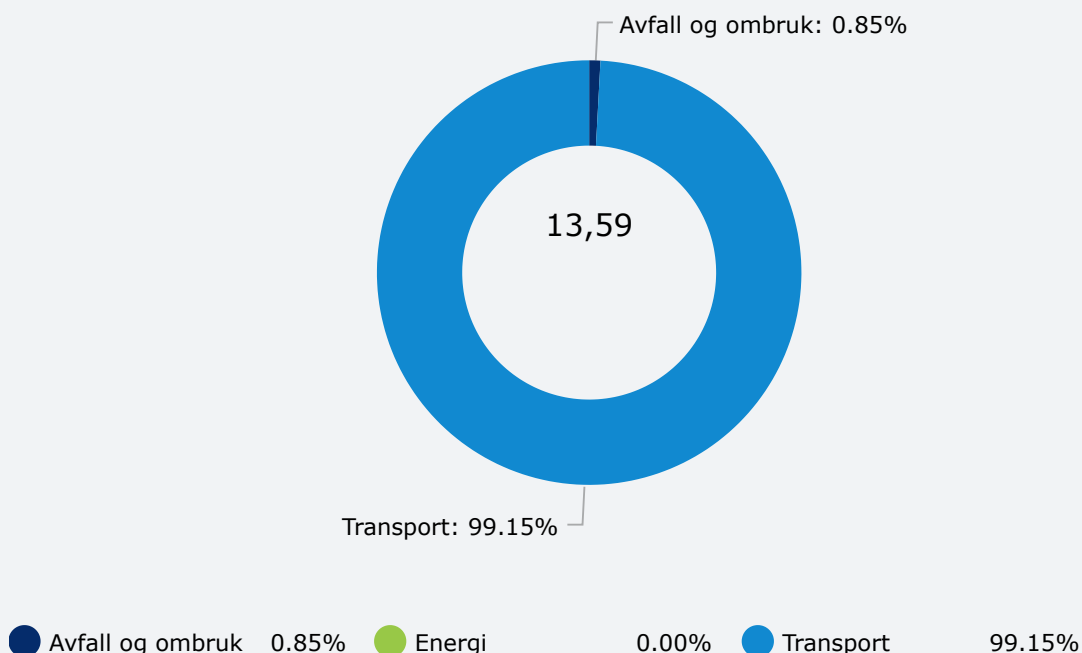
Avfallsmengder - Plast	32,9	0,05 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2
---------------------------	------	--------------	------	-------------

Sum scope 3 = 13,59 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 13,59 tonn

* 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	17238,79 kWh	0,0429 Kg CO2e/kWh *	0,74 tonn CO2
------------------------------	-----------------	-------------------------	---------------------

Sum scope 2 = 0,74 tonn CO2

Scope 3

Avfallsmengder - Restavfall til ettersorteringsanlegg	184,71 kg	0,148 CO2e/Kg **	0,03	tonn CO2
Tjenestereiser - Flyreiser, Norden (rapportere i antall reiser)	25 antall reiser (én vei)	104 Kg CO2e/reiser	2,60	tonn CO2
Tjenestereiser - Flyreiser, Europa (rapportere i antall reiser)	30 antall reiser (én vei)	185 Kg CO2e/reiser	5,55	tonn CO2
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	439,92	0,015 CO2e/Kg	0,01	tonn CO2
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	17,86	0,061 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2
Avfallsmengder - Glass- og metallemballasje	53,58	0,031 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2
Avfallsmengder - Plast	195,52	0,05 CO2e/Kg	0,01	tonn CO2

Sum scope 3 = 8,20 tonn CO2

Total CO2 utslipp = 8,94 tonn

* 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

