

## BILAG 2

Til: Miljø- og klimaudvalget

Telefon 38665000  
Direkte 38666502

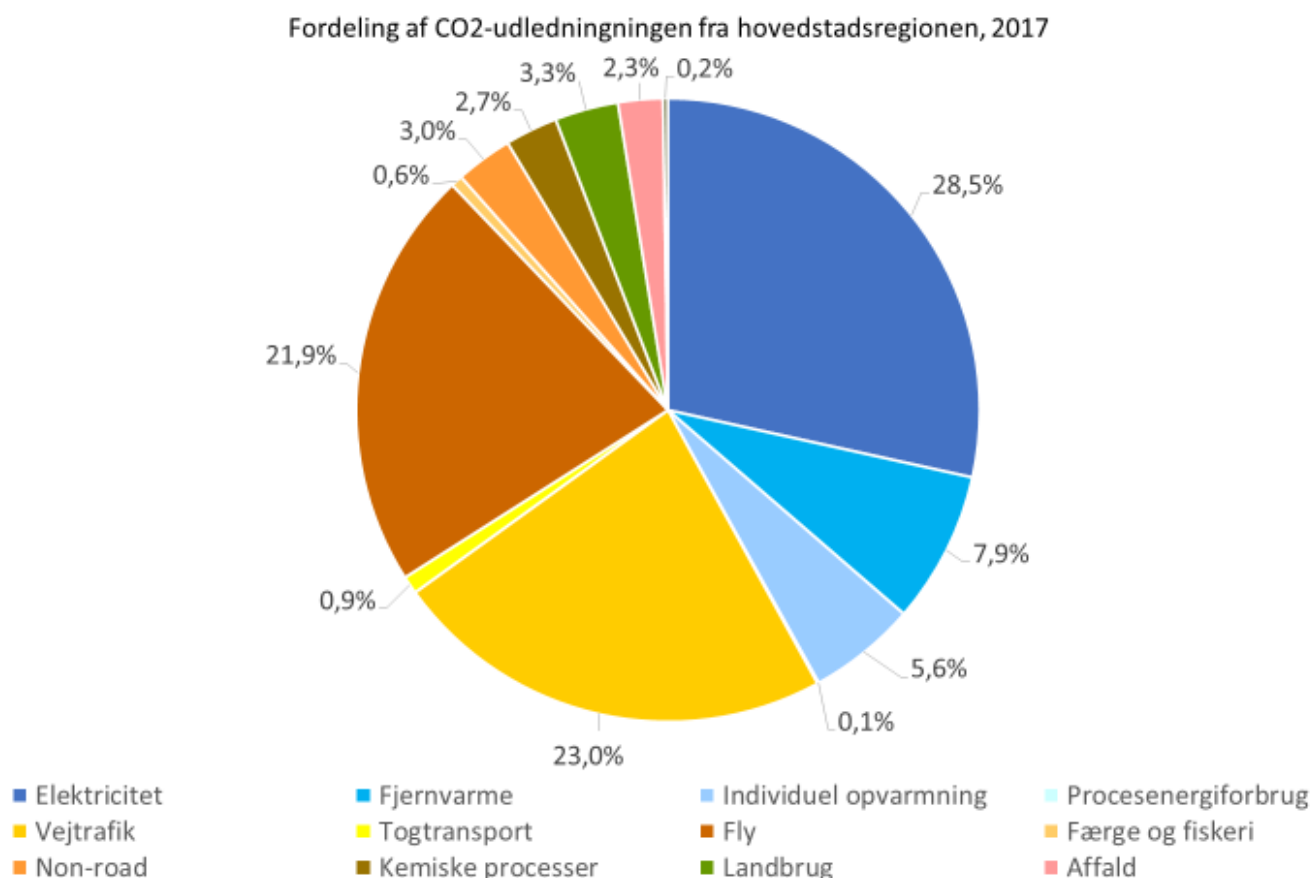
EAN-nr.: 5798001040198

Journal-nr.: 18010955

Dato: 6. februar 2020

## CO<sub>2</sub>-udledningen for hovedstadsregionens geografi, 2017

CO<sub>2</sub>-udledningen for hovedstadsregionens geografi var i 2017 samlet set lidt over 8 millioner ton. I diagrammet nedenfor ses fordelingen af CO<sub>2</sub>-udledningen samlet indenfor forskellige kategorier.



Data for naturgas er på nuværende tidspunkt er behæftet med en del usikkerhed, og CO<sub>2</sub>-udledningen er sandsynligvis større end vist ovenfor. Forbruget af naturgas er faldet meget markant fra 2015 til 2016 og 2017. Udvikleren, Viegand Maagøe, ser på problematikken i øjeblikket, og vil så snart data er tilgængelige lægge dem ind i Energi- og CO<sub>2</sub>-regnskabet. Det er formodningen, at dette kan ske inden udgangen af andet kvartal 2020.

I nedenstående tabel ses de specifikke udledninger, som diagrammet ovenfor bygger på. Og her ses også at CO<sub>2</sub>-udledningen pr indbygger i 2017 var 4,4 ton.

*Energi- og CO<sub>2</sub>-regnskabet* indeholder data om kommunernes CO<sub>2</sub>-udledning i Danmark. Opgørelsen nedenfor bygger derfor på de direkte CO<sub>2</sub>-udledninger, som er del af Energi- og CO<sub>2</sub>-regnskabet scope (Scope 2). De indirekte CO<sub>2</sub>-udledninger forårsaget af eksempelvis indkøb og services (Scope 3) er ikke opgjort i Energi- og CO<sub>2</sub>-regnskabet.

Kilde	Ton CO <sub>2</sub>	Procent
<b>Energi - samlet</b>	<b>3.373.377</b>	<b>42,0%</b>
Elektricitet	2.284.410	28,5%
Fjernvarme	632.122	7,9%
Individuel opvarmning	450.645	5,6%
Procesenergiforbrug	6.200	0,1%
<b>Transport - samlet</b>	<b>3.961.165</b>	<b>49,4%</b>
Vejtrafik	1.846.266	23,0%
Togtransport	74.364	0,9%
Fly	1.754.763	21,9%
Færge og fiskeri	48.900	0,6%
Non-road	236.872	3,0%
<b>Kemiske processer</b>	<b>219.113</b>	<b>2,7%</b>
<b>Landbrug</b>	<b>264.175</b>	<b>3,3%</b>
<b>Affald</b>	<b>186.322</b>	<b>2,3%</b>
<b>Spildevand</b>	<b>20.051</b>	<b>0,2%</b>
<b>Samlet udledning</b>	<b>8.024.203</b>	
<b>Udledning pr indbygger</b>	<b>4,4</b>	

For tilretning af data gælder at data rettes også bagud når dette findes nødvendigt. Det betyder, at data i Energi- og CO<sub>2</sub>-regnskabet altid bygger på samme opgørelsesmetode.

Det forventes, at opgørelsen for 2018 vil være tilgængelig ved udgangen af andet kvartal 2020. Den præcise kadence for opgørelserne videre frem kendes ikke på nuværende tidspunkt, men der arbejdes på at få nedbragt den tidsmæssige forskydning af, hvornår regnskaber lanceres.