

Fjernvarmedeklaration 2024

Vedvarende energi

Andel vedvarende energi

53,3 %

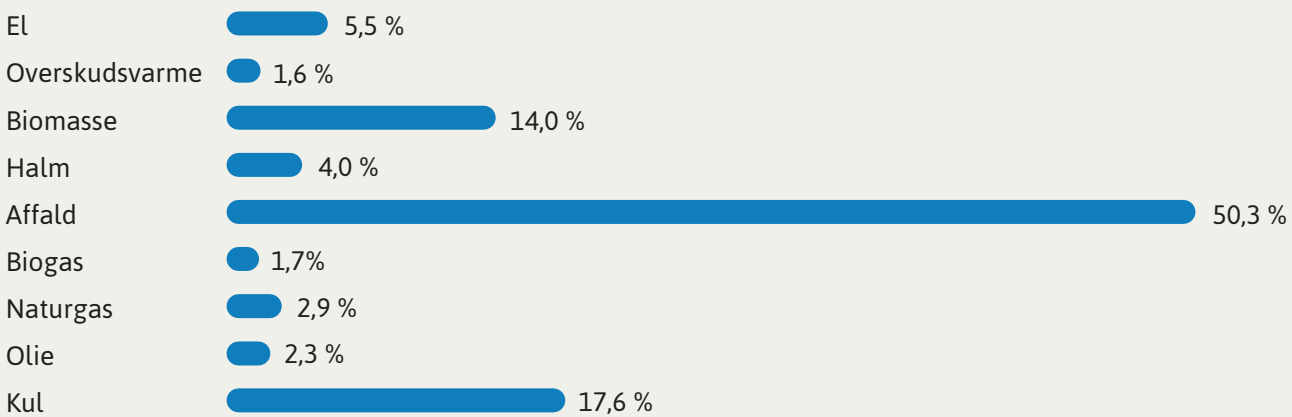
Andel biomasse 48,2 %

Rangering - CO₂-udledning

Sammenligning med alternative energikilder

**Grøn**Mindre CO₂-udledning end en luft til vand varmepumpe**Gul**Mindre CO₂-udledning end et gasfyr**Rød**Større CO₂-udledning end et gasfyr

Brændselsfordeling i procent (100 % i alt)



Miljødeklaration

Emissioner til luft	Udledning pr. GJ		Udledning pr. MWh	
CO ₂ (kuldioxid - drivhusgas)	17,75	kg/GJ	63,89	kg/MWh
CH ₄ (metan - drivhusgas)	2,36	g/GJ	8,51	g/MWh
N ₂ O (lattergas - drivhusgas)	0,63	g/GJ	2,26	g/MWh
Drivhusgasser i alt (CO ₂ -ækvivalenter)	17,98	kg/GJ	64,72	kg/MWh
SO ₂ (svovldioxid)	5,15	g/GJ	18,54	g/MWh
NO _x (kvælstofilter)	14,99	g/GJ	53,98	g/MWh
CO (kulilte)	30,91	g/GJ	111,26	g/MWh
NMVOG (uforbrændte kulbrinter)	1,06	g/GJ	3,83	g/MWh
Partikler (TSP)	2,14	g/GJ	7,69	g/MWh

Fjernvarmedeklarationen har til formål at sikre fjernvarmeselskabets efterlevelse af *Bekendtgørelse om energivirksomheder og bygningsejeres oplysningsforpligtelser overfor slutkunder om energiforbrug og fakturering med videre*. Ved eventuelle kraftvarmeanlæg er 200 % varmevirkningsgrads-metoden anvendt jævnfør branchestandarden.

Rangeringen i fjernvarmedeklarationen følger Energistyrelsens rangeringsmodel, som årligt justeres. I 2024 er datagrundlaget i rangeringsmodellen ændret betydeligt, hvilket medfører strengere krav og lavere tilladte CO₂-ækvivalente udledninger pr. rangeringskategori.

CO₂ fra affaldsforbrænding er fra 2024 udeladt fra fjernvarmedeklarationen, da denne praksis nu følger Energistyrelsens klimafremskrivinger.