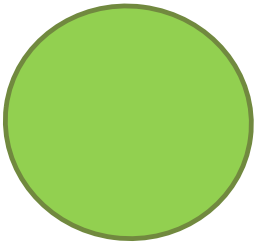


# Malling Varmeværk A.m.b.A

## Fjernvarmedeklaration for 2024

Deklarationen tager afsæt i 2024, da tallene (forbrug af brændsler) for 2025 først foreligger til marts 2026  
Nedenstående oplysninger om brændsels sammensætning og drivhusgasemissioner, der ligger bag produktionen af fjernvarme, fremsendes som følge af myndighedskrav. Beregningsmetoden følger Dansk Fjernvarmes branchestandard for beregning af brændsels sammensætning og drivhusgasemissioner.

### Rangering - CO<sub>2</sub> - udledning - sammenligning med alternativer.

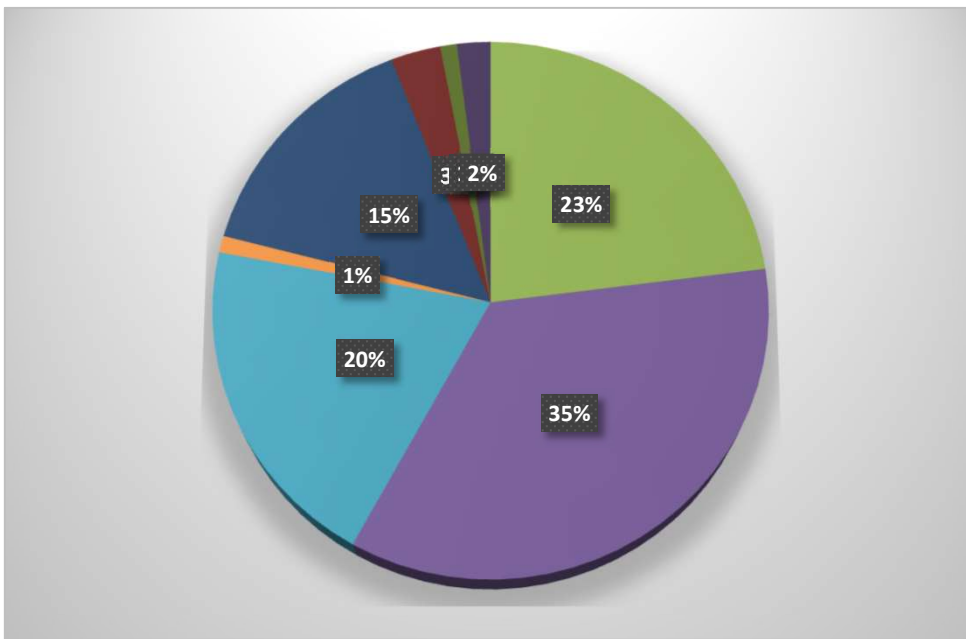


Grøn: Mindre CO<sub>2</sub> - udledning end en luft til vand varmepumpe

Gul: Mindre CO<sub>2</sub> - udledning end et gasfyr

Rød: Større CO<sub>2</sub> - udledning end et gasfyr

Brændsels sammensætning for 2024	Affald	Træpiller	Halm	Kul	El	Brændselsfrit	Olie	Træflis
	23%	35%	20%	1%	15%	3%	1%	2%



Miljødeklarationen 2024 angiver emissioner forbundet med fjernvarme forbrug fra Malling Varmværk via Kredsløb i Aarhus.

	Fjernvarme pr. MWh
CO <sub>2</sub> (Kuldioxid - drivhusgas)	17,9 kg/MWh
CH <sub>4</sub> (Metan - drivhusgas)	15,0 g/MWh
N <sub>2</sub> O (Lattergas - drivhusgas)	2,0 g/MWh
Drivhusgasser i alt (CO <sub>2</sub> -ækvivalenter)	18,9 kg/MWh
SO <sub>2</sub> (svovldioxid)	36,4 g/MWh
Nox (kvælstofilter)	152,0 g/MWh
CO (kulilte)	162,8 g/MWh
NMVOG (uforbrændte kulbrinter)	8,4 g/MWh
Partikler	7,4 g/MWh