

# Frederikshavn Varme A/S

## Fjernvarmedeklaration 2023

Data fra 2022

### Vedvarende energi

Andel vedvarende energi

# 53,99%

### Rangering - CO<sub>2</sub> udledning

Sammenligning med alternative energikilder



**Grøn**

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

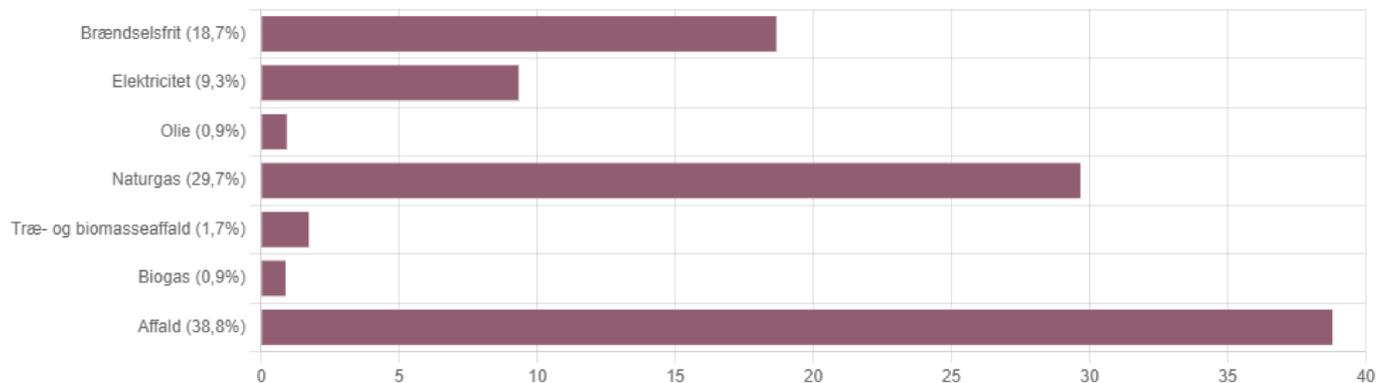
**Gul**

Mindre CO<sub>2</sub> udledning end et gasfyr

**Rød**

Større CO<sub>2</sub> udledning end et gasfyr

### Brændselsfordeling i procent (100% i alt)



### Miljødeklaration

Emissioner til luft	Fjernvarme pr. GJ	Fjernvarme pr. kWh
CO <sub>2</sub> (Kuldioxid - drivhusgas)	36,3 kg/GJ	130,5 g/kWh
CH <sub>4</sub> (Metan - drivhusgas)	5,9 g/GJ	21,2 mg/kWh
N <sub>2</sub> O (Lattergas - drivhusgas)	0,8 g/GJ	2,9 mg/kWh
Drivhusgasser i alt (CO <sub>2</sub> -ækvivalenter)	36,6 kg/GJ	131,9 g/kWh
SO <sub>2</sub> (Svovldioxid)	4,8 g/GJ	17,3 mg/kWh
NO <sub>x</sub> (Kvælstofilter)	59,3 g/GJ	213,5 mg/kWh
CO (Kullite)	21,9 g/GJ	78,8 mg/kWh
NMVOG (Uforbrændte kulbrinter)	3,7 g/GJ	13,3 mg/kWh
Partikler (TSP)	1,2 g/GJ	4,3 mg/kWh

### Kontaktoplysninger

Frederikshavn Varme A/S  
CVR: 30173929  
Knivholtvej 15 | 9900 Frederikshavn  
+45 98 29 90 00 | [kiar@forsyningen.dk](mailto:kiar@forsyningen.dk)

Fjernvarmedeklarationen har til formål at sikre fjernvarmeselskabets efterlevelse af 'Bekendtgørelse om energivirksomheder og bygningsejeres oplysningsforpligtelser overfor slutkunder om energiforbrug og fakturering m.v.'. Ved eventuelle kraftvarmeanlæg er 200% varmevirkningsgradsmetoden anvendt jf. branchestandarden. Fjernvarmedeklarationen er udarbejdet af Dansk Fjernvarmes Handelsselskab a.m.b.a.