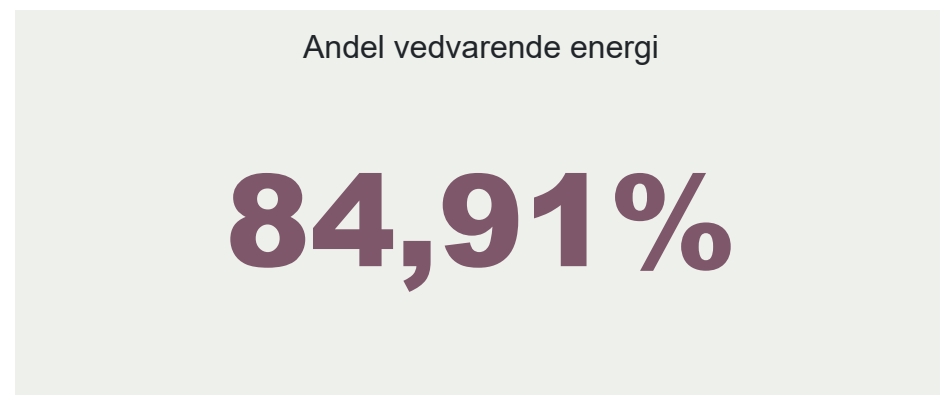


# Vinderup Varmeværk A.m.b.a

## Fjernvarmedeklaration 2023

Data fra 2022

### Vedvarende energi



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

Sammenligning med alternative energikilder



**Grøn**

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

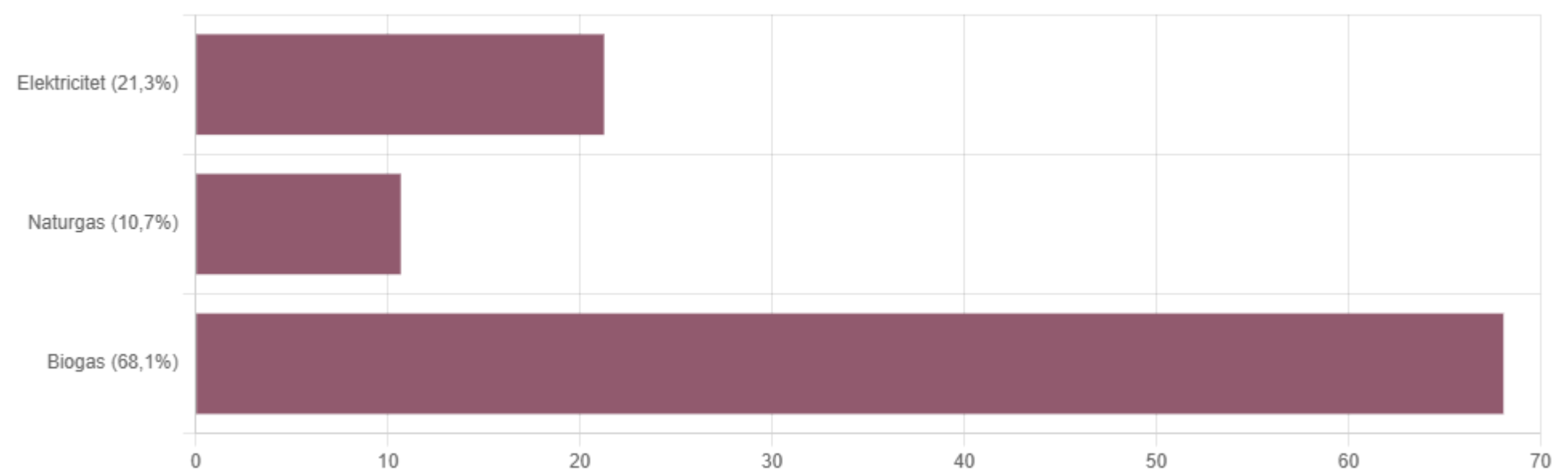
**Gul**

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)	13,5 kg/GJ	48,6 g/kWh
CH <sub>4</sub> (Metan - drivhusgas)	227,3 g/GJ	818,3 mg/kWh
N <sub>2</sub> O (Lattergas - drivhusgas)	0,9 g/GJ	3,2 mg/kWh
Drivhusgasser i alt (CO <sub>2</sub> -ækvivalenter)	20,1 kg/GJ	72,4 g/kWh
SO <sub>2</sub> (Svovldioxid)	10,4 g/GJ	37,4 mg/kWh
NO <sub>x</sub> (Kvælstofilter)	110,4 g/GJ	397,4 mg/kWh
CO (Kulilte)	152,5 g/GJ	549,0 mg/kWh
NMVOG (Uforbrændte kulbrinter)	12,0 g/GJ	43,2 mg/kWh
Partikler (TSP)	1,8 g/GJ	6,5 mg/kWh

### Kontaktoplysninger

Vinderup Varmeværk A.m.b.a  
CVR: 31220912  
Sevelvej 67 | 7830 Vinderup  
+45 97 44 13 62 | js@vinderupvarme.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.