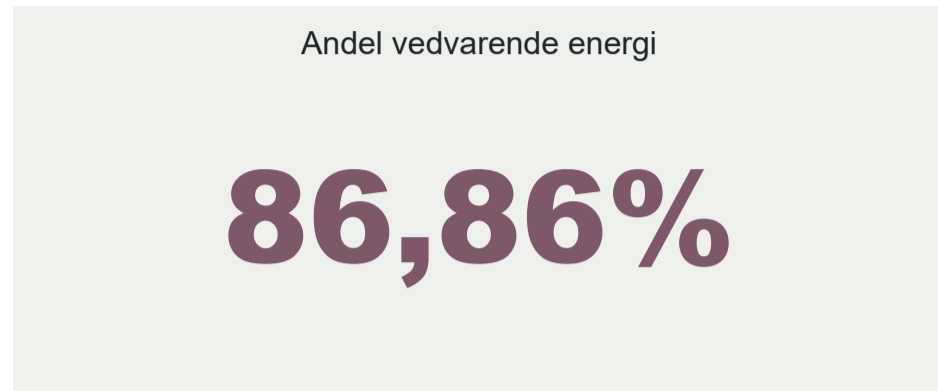


Skals Kraftvarmeværk A.m.b.a.

Fjernvarmedeklaration 2023

Data fra 2022

Vedvarende energi



Rangering - CO₂ udledning

Sammenligning med alternative energikilder



Grøn

Mindre CO₂ udledning end en luft til vand varmepumpe

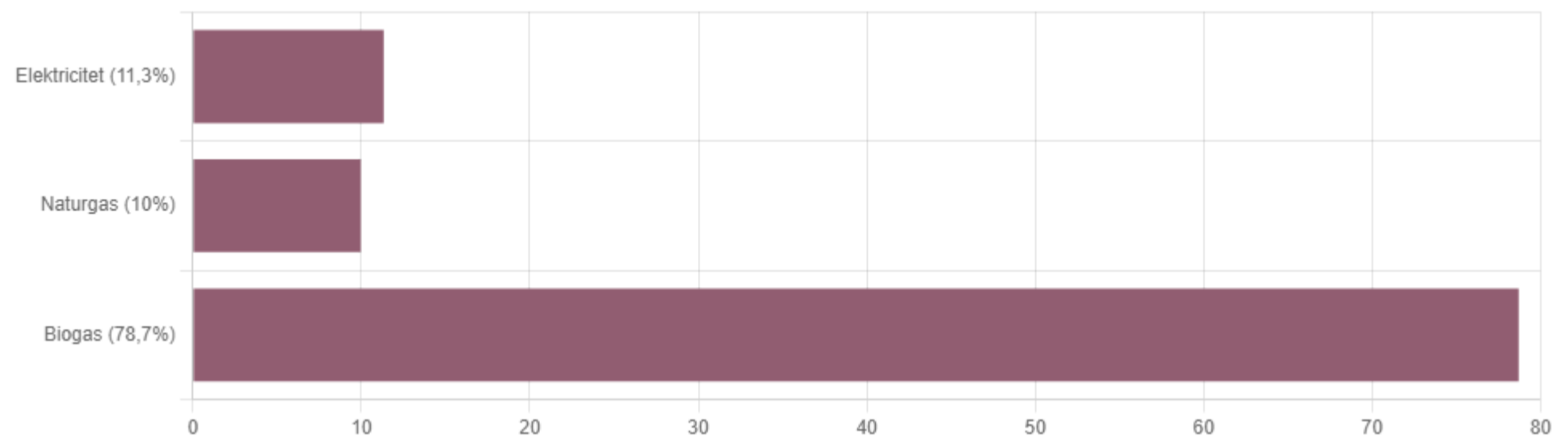
Gul

Mindre CO₂ udledning end et gasfyr

Rød

Større CO₂ udledning end et gasfyr

Brændselsfordeling i procent (100% i alt)



Miljødeklaration

Emissioner til luft	Fjernvarme pr. GJ	Fjernvarme pr. kWh
CO ₂ (Kuldioxid - drivhusgas)	8,6 kg/GJ	31,1 g/kWh
CH ₄ (Metan - drivhusgas)	218,6 g/GJ	787,0 mg/kWh
N ₂ O (Lattergas - drivhusgas)	1,0 g/GJ	3,6 mg/kWh
Drivhusgasser i alt (CO ₂ -ækvivalenter)	15,0 kg/GJ	54,1 g/kWh
SO ₂ (Svovldioxid)	12,7 g/GJ	45,7 mg/kWh
NO _x (Kvælstofilter)	110,1 g/GJ	396,4 mg/kWh
CO (Kulilte)	164,6 g/GJ	592,6 mg/kWh
NMVOG (Uforbrændte kulbrinter)	5,7 g/GJ	20,5 mg/kWh
Partikler (TSP)	1,6 g/GJ	5,8 mg/kWh

Kontaktoplysninger

Skals Kraftvarmeværk A.m.b.a.
CVR: 11278612
Solbakken 1 | 8832 Skals
+45 86 69 49 23 | npw@skalsvarme.dk

Fjernvarmedeklarationen har til formål at sikre fjernvarmeselskabets efterlevelse af 'Bekendtgørelse om energivirkningsheder 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.