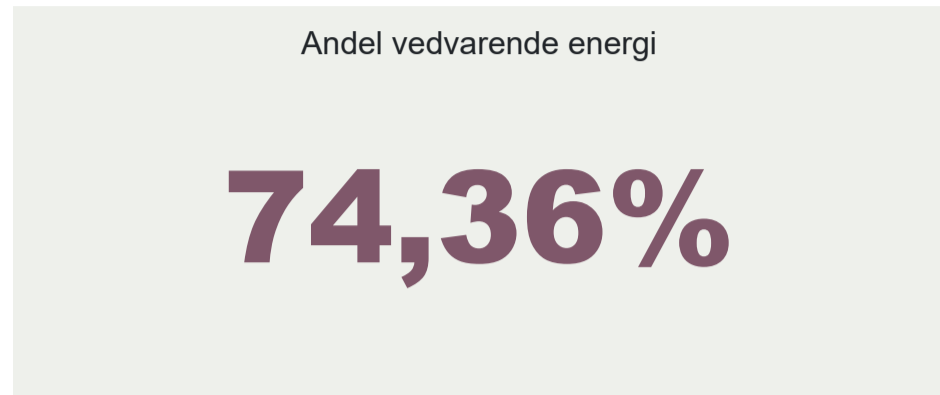


Smoerum Kraftvarme

Fjernvarmedeklaration 2023

Data fra 2023

Vedvarende energi



Rangering - CO₂ udledning

Sammenligning med alternative energikilder



Grøn

Mindre CO₂ udledning end en luft til vand varmepumpe

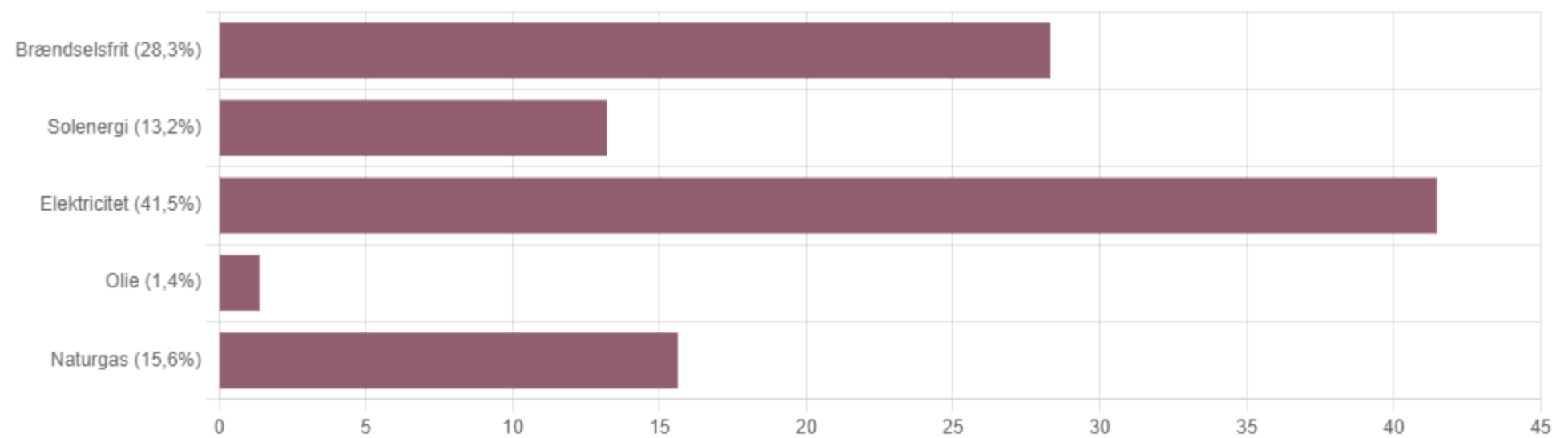
Gul

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)	36,3 kg/GJ	130,6 g/kWh
CH ₄ (Metan - drivhusgas)	24,6 g/GJ	88,6 mg/kWh
N ₂ O (Lattergas - drivhusgas)	0,7 g/GJ	2,5 mg/kWh
Drivhusgasser i alt (CO ₂ -ækvivalenter)	37,1 kg/GJ	133,7 g/kWh
SO ₂ (Svovldioxid)	5,0 g/GJ	18,0 mg/kWh
NO _x (Kvælstofilter)	42,6 g/GJ	153,4 mg/kWh
CO (Kulilte)	37,4 g/GJ	134,6 mg/kWh
NMVOG (Uforbrændte kulbrinter)	6,8 g/GJ	24,5 mg/kWh
Partikler (TSP)	1,8 g/GJ	6,5 mg/kWh

Kontaktoplysninger

Smoerum Kraftvarme
CVR: 21445711
Skebjergvej 25 | 2765 Smørum
+45 44 65 08 71 | admin@smkv.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.