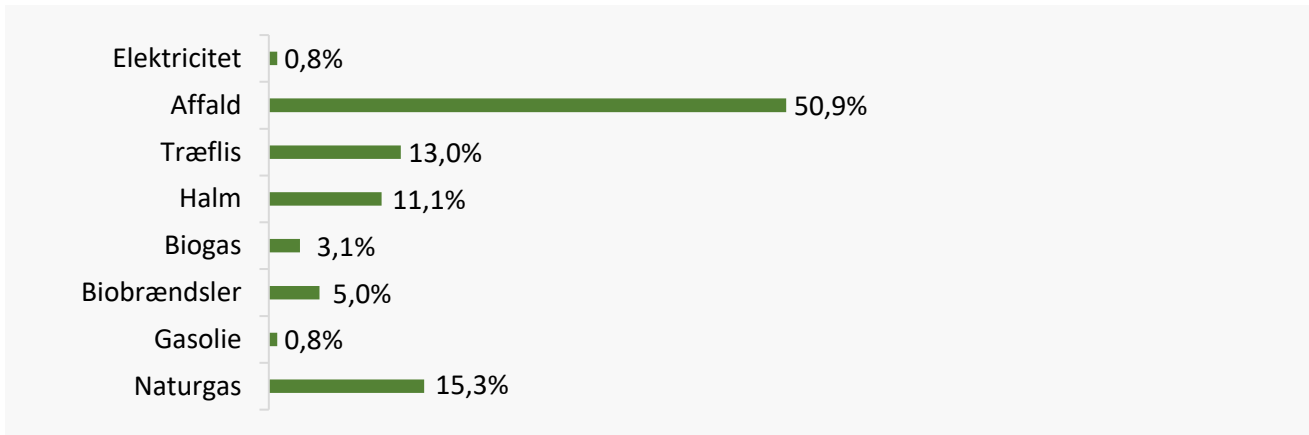


Fjernvarmedeklaration 2022 - Struer Energi Fjernvarme A/S

Brændselsfordeling i procent (100% i alt)



Miljødeklaration

Emissioner til luft	Fjernvarme pr. GJ	Fjernvarme pr. kWh
CO ₂ (Kuldioxid - drivhusgas)	16,9 kg/GJ	61,0 g/kWh
CH ₄ (Metan - drivhusgas)	0,6 g/GJ	2,2 mg/kWh
N ₂ O (Lattergas - drivhusgas)	0,6 g/GJ	2,0 mg/kWh
Drivhusgasser i alt (CO ₂ -ækvivalenter)	17,1 kg/GJ	61,6 g/kWh
SO ₂ (Svovldioxid)	6,0 g/GJ	21,6 mg/kWh
NO _x (Kvælstofilter)	39,7 g/GJ	143,0 mg/kWh
CO (Kulilte)	17,1 g/GJ	61,6 mg/kWh
NMVOG (Uforbrændte kulbrinter)	1,0 g/GJ	3,5 mg/kWh
Partikler	0,7 g/GJ	2,6 mg/kWh

Vedvarende energi

Selskabets samlede andel vedvarende energi

65%

Rangering af CO₂-udledning

Struer Energi Fjernvarme A/S havde en CO₂-udledning på 16,9 kg/GJ i 2022, som svarer til GRØN.



Rød: større CO₂-udledning end et gasfyr (over 59 kgCO₂/GJ)

Gul: mindre CO₂-udledning end et gasfyr (mellem 40-59 kgCO₂/GJ).

Grøn: mindre CO₂-udledning end luft-vand varmepumpe (under 40 kgCO₂/GJ).

Metode

Data for brændselsforbrug til deklARATIONEN er fra år 2022.

Der er benyttet varmevirkningsgradsmetode 200%.

Emissionsværdier for elektricitet er hentet fra Energinets Miljødeklaration¹ for 2022, samt Energinets Individuel Deklaration 2022 Beregner². Resterende emissionsværdier er hentet fra Det Nationale Center For Miljø og Energi, Aarhus Universitet³ for 2021, da data for 2022 ikke var publiceret.

Kontaktoplysninger

Selskab: Struer Energi Fjernvarme A/S

CVR: 26203562

Adresse: Jyllandsgade 1, 7600 Struer

Telefon: 96 84 22 30

Mail: kundeservice@struerenergi.dk

Fjernvarmedeklarationen er udarbejdet af ProEnergi

1: <https://energinet.dk/data-om-energi/deklarationer-og-csr/>

2: <https://energinet.dk/data-om-energi/deklarationer-og-csr/>

3: <https://envs.au.dk/en/research-areas/air-pollution-emissions-and-effects/air-emissions/emission-factors/>