

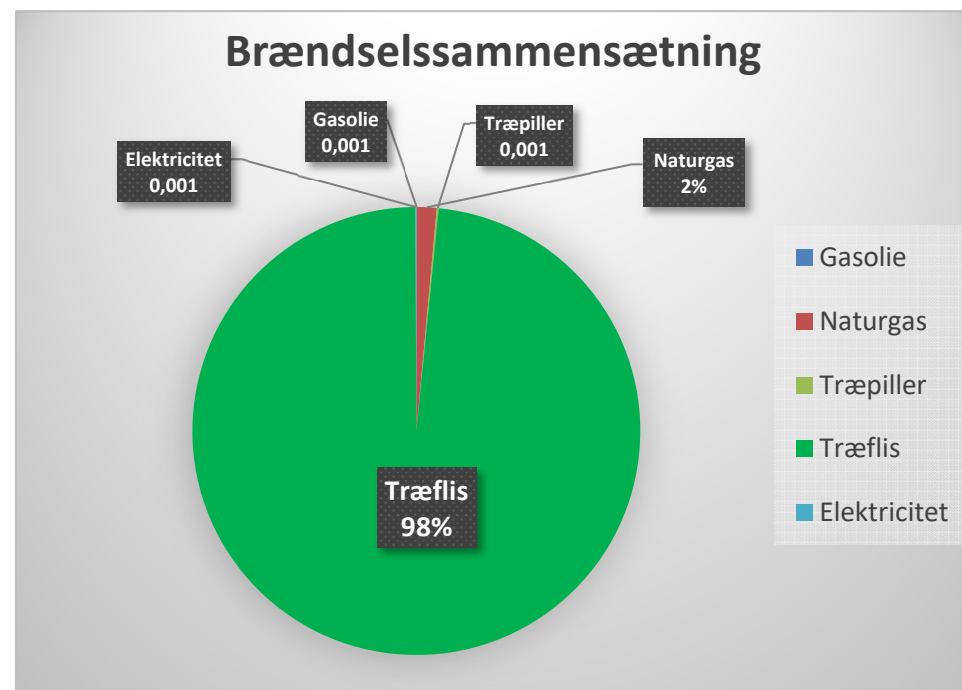
## Generel deklARATION 2020

Deklarationen viser brændselsfordelingen samt de tilhørende miljøpåvirkninger ved produktion af fjernvarmen med de anvendte produktionsanlæg. Emissionsværdierne er beregnet ud fra standardværdier gældende for de anvendte produktionsanlæg, og værdierne er et udtryk for hvad der fremkommer ved forbrug pr. kWh.

Brændselssammensætning	%	GJ brændsel
Gasolie	0,0005	95
Naturgas	0,0141	2.553
Træpiller	0,0013	240
Træflis	0,9833	178.068
Elektricitet	0,0008	143
		181.099

Restprodukter	g/kWh
Bioaske	5,88
Deponeringsaske	0,52

Emissioner til luft	g/kWh
CO <sub>2</sub> (kuldioxid - drivhusgas)	3,70
CH <sub>4</sub> (Metan - drivhusgas)	0,05
N <sub>2</sub> O (Lattergas - drivhusgas)	0,02
Drivhusgas i alt (CO <sub>2</sub> -ækvivalent)	10,08
SO <sub>2</sub> (Svovldioxid)	0,05
NO <sub>x</sub> (Kvælstofilter)	0,41
CO (Kulilte)	1,04
NM <sub>2</sub> (uforbrændte kulbrinter)	0,03
Partikler	0,08



Emissions værdierne er beregnet med udgangspunkt i emissionsfaktorer fra:  
[https://envs.au.dk/fileadmin/Resources/DMU/Luft/emission/Emission\\_factors/Emf\\_internet\\_energy\\_GHG.htm](https://envs.au.dk/fileadmin/Resources/DMU/Luft/emission/Emission_factors/Emf_internet_energy_GHG.htm)