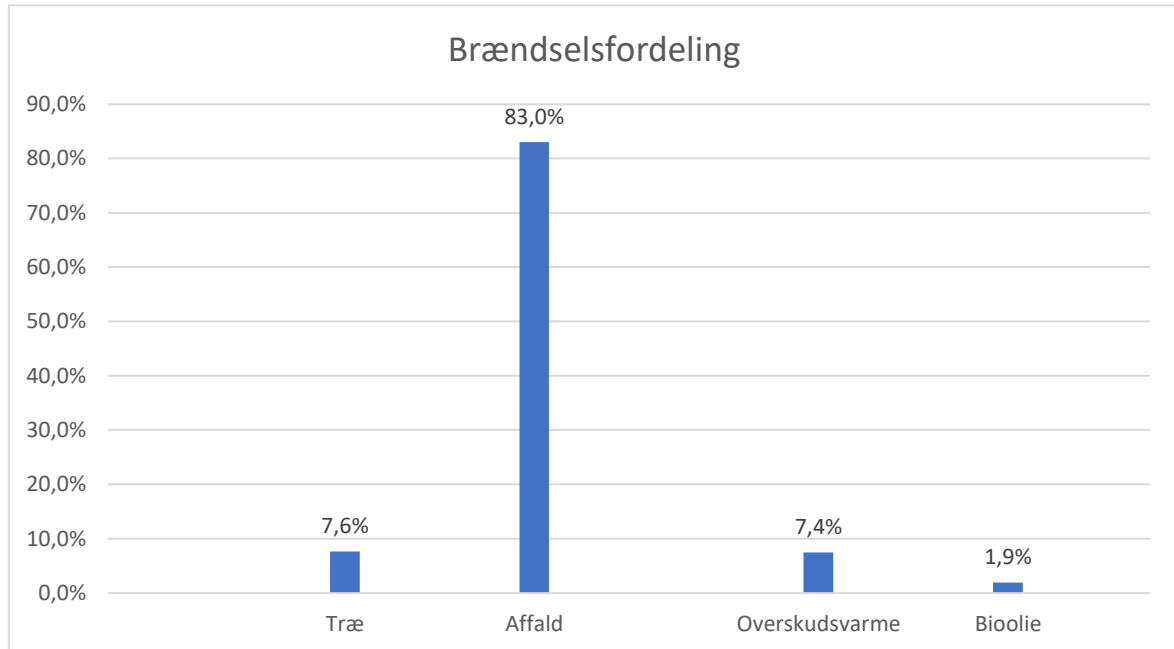


## Guldborgsund varme A/S

## Fjernvarmedeklaration 2023

## Brændselsfordeling i procent



Samlet andel vedvarende energi inkl. el:

100,0%

## Miljødeklaration:

| Emissioner til luften                      | Fjernvarme pr. GJ | Fjernvarme pr. kWh |
|--|-------------------|--------------------|
| Udledning af CO <sub>2</sub> (Drivhusgas)  | 43,8 kg/GJ        | 157,8 g/kWh        |
| Udledning af CH <sub>4</sub> (Drivhusgas)  | 1,5 g/GJ          | 5,6 mg/kWh         |
| Udledning af N <sub>2</sub> O (Drivhusgas) | 1,7 g/GJ          | 6,0 mg/kWh         |
| <b>Drivhusgasser i alt</b>                 | <b>43,8 kg/GJ</b> | <b>157,8 g/kWh</b> |
| Udledning af SO <sub>2</sub>               | 9,7 g/GJ          | 34,9 mg/kWh        |
| Udledning af Nox                           | 97,1 g/GJ         | 349,5 mg/kWh       |
| Inddata periode: 01.01.2023 - 31.12.2023   |                   |                    |

## Kontaktoplysninger:

|         |  |
|---------|--|
| Selskab | Guldborgsund varme A/S                 |
| CVR-nr. | 32559891                               |
| Adresse | Gaabensevej 116, 4800 nykøbing falster |
| Telefon | 72441212                               |
| Mail    | forbrug@guldborgsundforsyning.dk       |

## Udarbejdet af:

## JPH ENERGI A/S Rådgivende ingeniørfirma

Slotsgade 88  
9330 Dronninglund  
Telefon 98 84 11 55  
E-mail: jph@jph.dk

Danmarksvej 30 H1  
8660 Skanderborg  
Telefon 75 85 95 40  
E-mail: skanderborg@jph.dk



Varmevirkningsgradmetode 200%

## Rangering iht. Energistyrelsens rangeringsmodel

Værkets rangering Gul

### Rangeringsmodellens grænseværdier

|  |  |
|--|--|
|  | Lavere CO <sub>2</sub> -udledning end luft-vand varmepumpe |
|  | Lavere CO <sub>2</sub> -udledning end et gasfyr            |
|  | Højere CO <sub>2</sub> -udledning end et gasfyr            |

### Rangeringsmodellen:

