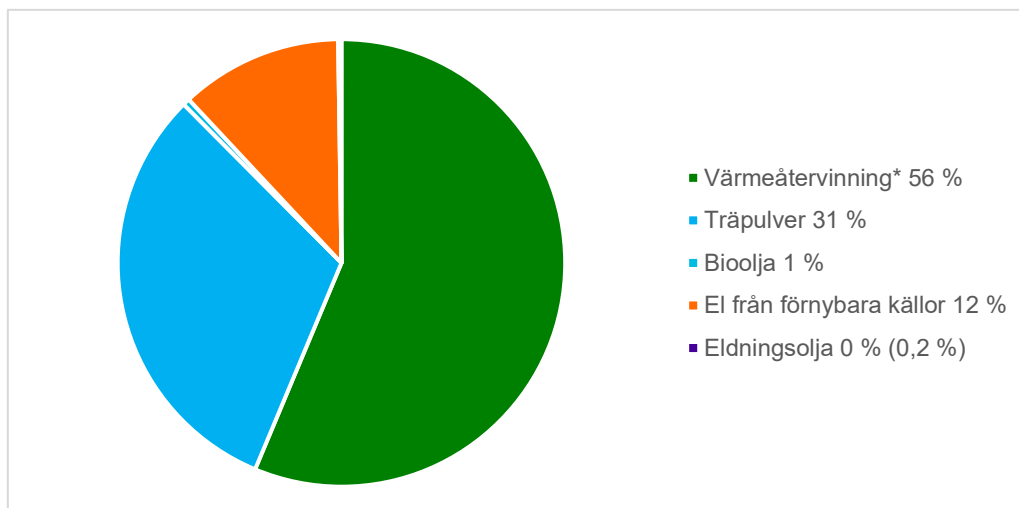


## Preliminära miljövärden för Norrenergis fjärrvärme kvartal 1, 2021

Norrenergis bränslemix för fjärrvärme märkt med Bra Miljöval, kvartal 1, 2021



### Våra nyckeltal för fjärrvärme kvartal 1, 2021

		Q1
Koldioxid (CO <sub>2</sub> e)**	g/kWh levererad fjärrvärme	1,7
Fossil energianvändning***	procent	1,2

\*Värmepumpsvärme från sjö- och renat avloppsvatten från Norrenergi och Stockholm Exergi.

\*\*Faktiska utsläpp av koldioxidekvivalenter inklusive utsläpp från fossila bränslen, köldmedieutsläpp samt utsläpp från inköpt el och värme. Inköpt värme är värmepumpvärme från Stockholm Exergis fjärrvärmenät via Haga värmeväxlarstation. De kvartalsvisa köldmedieutsläppen från våra värmepumpar och inköpt värme beräknas utifrån ett rullande femårsmedelvärde. Inköpt el är märkt med Bra Miljöval. För den inköpta elen tillämpas lag (2010:601) om ursprungsgarantier för el.

\*\*\*Fossil energianvändning i ett livscykelperspektiv enligt Bra Miljöval i relation till försåld värme. Här ingår energi som använts vid utvinning, transport och förädling av bränsle, producerad energi/processenergi vid anläggning samt energi vid transport av restprodukter.

### Våra nyckeltal för fjärrvärme enligt överenskommelse i Värmemarknadskommittén

Värmemarknadskommittén, VMK, som består av Fastighetsägarna, HSB, Hyresgästföreningen, Riksbyggen, SABO och Energiföretagen, har i en överenskommelse enats om hur miljövärden beräknas för fjärrvärme. Beräkning av koldioxidutsläppen sker genom användning av schabloner, varför siffrorna kan skilja sig åt jämfört med de faktiska utsläppen i tabellen ovan.

		Q1
Koldioxid (CO <sub>2</sub> e) energiomvandling	g/kWh	3
Koldioxid (CO <sub>2</sub> e) produktion och transport av bränsle	g/kWh	6
Andel förnybart	procent	99,6