

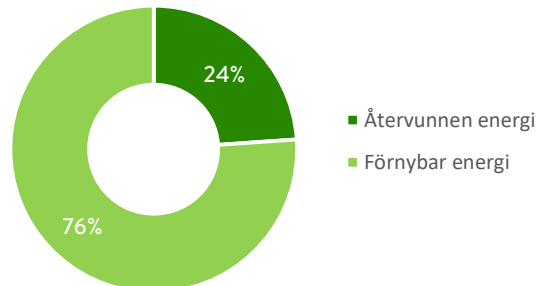
## Miljövärden för Bra Miljöval 2024

Miljövärdena i denna redovisning är beräknade ur ett bokföringsperspektiv och redovisas enligt principerna i Överenskommelse i Värmemarknadskommittén.

Miljövärden	
<b>Resurseffektivitet</b>	
- Primärenergifaktor	<b>0,05</b>
<b>Klimatpåverkan*</b>	
- Utsläpp av växthusgaser från förbränning	<b>3 g CO<sub>2</sub>-ekv/kWh</b>
- Utsläpp av växthusgaser från transport och produktion av bränslen	<b>5 g CO<sub>2</sub>-ekv/kWh</b>
<b>Andel fossila bränslen</b>	<b>0%</b>

\*För mer information om klimatpåverkan och redovisade siffror, se nästa sida

Fördelning tillförd energi till fjärrvärmeproduktion	
<b>Återvunnen energi</b>	<b>24%</b>
- Rökgaskondensering	24%
<b>Förnybar energi</b>	<b>76%</b>
- Kraftvärme (biobränsle)	74%
- Hjälpel (pumpar mm)	2%



Nätspecifik information	
<b>Levererad värme</b>	<b>260 GWh</b>
<b>Producerad el</b>	<b>15 GWh</b>
- Andel bränsle allokerat till värmeproduktion i kraftvärme	84%
<b>Totalt tillförd energi till värmeproduktion</b>	<b>249 GWh</b>
- Varav el (hjälpel, vp, elpannor)	4 GWh
- Ursprung för el	Biokraft
- Klimatpåverkan för el	0 g CO <sub>2</sub> -ekv/kWh
- Andel fossil el	0%
- Primärenergifaktor för el	2,0
Allokeringsmetod vid kraftvärme: Alternativproduktionsmetoden	

## Klimatpåverkan från utsläpp av växthusgaser

Göteborgs Energis fjärrvärme märkt med Bra Miljöval är producerad med endast förnybart bränsle. Vid förbränning av förnybart bränsle sker inga utsläpp av fossil koldioxid, däremot bildas låga utsläpp av andra växthusgaser såsom metan och lustgas. Dessa utsläpp räknas om till koldioxidekvivalenter och ingår i det redovisade värdet "Utsläpp av växthusgaser från förbränning".

Värdet för "Utsläpp av växthusgaser från transport och produktion av bränslen" är det växthusgasutsläpp som bränslet gett upphov till innan det kommer till våra anläggningar, exempelvis fossila bränslen som används i skogsmaskiner och i transporter av bränslet till vår anläggning. Värdet är ett schablonvärde från Överenskommelse i Värmemarknadskommittén, och inte uppmätt baserat på våra faktiska transporter.

Mer information om hur vi arbetar med våra leverantörer och transporter finns i vår års- och hållbarhetsredovisning.