

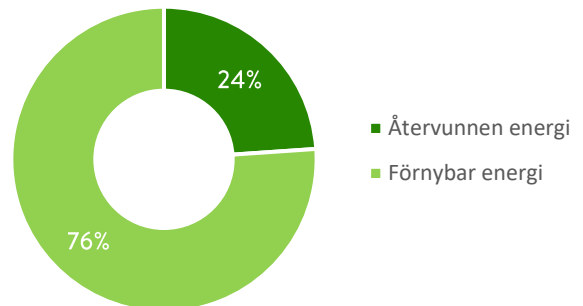
Miljövärden för Bra Miljöval 2023

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

Miljövärden	
Resurseffektivitet	
- Primärenergifaktor	0,06
Klimatpåverkan*	
- Utsläpp av växthusgaser från förbränning	3 g CO₂-ekv/kWh
- Utsläpp av växthusgaser från transport och produktion av bränslen	6 g CO₂-ekv/kWh
Andel fossila bränslen	0%

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

Fördelning tillförd energi till fjärrvärmeproduktion	
Återvunnen energi	24%
- Rök-gaskondensering	24%
Förnybar energi	76%
- Kraftvärme (biobränsle)	74%
- Hjälpel (pumpar mm)	2%



Nät-specifik information	
Levererad värme	210 GWh
Producerad el	16 GWh
- Andel bränsle allokerat till värmeproduktion i kraftvärme	81%
Totalt tillförd energi till värmeproduktion	225 GWh
- Varav el (hjälp el, vp, elpannor)	4 GWh
- Ursprung för el	Biokraft
- Klimatpåverkan för el	0 g CO ₂ -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.