

# Nyckeltal - växthusgasutsläpp

2015 2019

Totala utsläpp (ton CO<sub>2</sub>e)

<b>Scope 1</b>	<b>1 215</b>	<b>988</b>
<i>Förbränning bränslen</i>		
Biobränslen	646	461
Fossila bränslen	471	502
Diverse småutsläpp (egna fordon och arbetsmaskiner)	98	26
<b>Scope 2</b>	<b>2 708</b>	<b>3 513</b>
Hjälpel kraftvärmeverk och värmeverk	1 489	2 268
Övrig elkonsumtion	1 219	1 245
<b>Scope 3</b>	<b>9 861</b>	<b>6 221</b>
<i>Bränslen uppströms</i>		
Biobränslen	575	486
Fossila bränslen	7 421	2 949
Vattenkraft, vindkraft och solkraft	1 337	1 183
Underhåll	492	282
Elnätsförluster	0	1 278
Diverse småutsläpp (tjänsteresor, post, kontorspapper, mm)	36	44
<b>Undvikna utsläpp</b>	<b>-156 440</b>	<b>-121 496</b>
Undviken jungfrulig produktion pga MÅV*/biologisk behandling	-156	-168
Undvikna nettoutsläpp genom naturgasförsäljning	-9 421	-1 754
Undvikna utsläpp genom biogasförsäljning	-396	-3 021
Undviken alternativ uppvärmning av bostäder och lokaler	-35 018	-36 998
Undviken alternativ elproduktion	-110 328	-79 556
Undvikna elnätsförluster	-1 121	0
<b>Summa klimatpåverkan</b>	<b>-142 656</b>	<b>-110 774</b>
Varav scope 1-3	13 784	10 722
Varav undvikna emissioner	-156 440	-121 496

\*MÅV = materialåtervinning