

2017

2018

2019

Egenproduktion av förnybar elenergi

Total vindel (MWh)	93 886	81 249	87 578
Total vattenel (MWh)	25 858	18 356	24 234
Total solexel (MWh)	2 866	3 161	3 335

Fjärrvärme

Fjärrvärmeproduktion centrala nätet (MWh)	184 392	187 323	184 545
Fjärrvärmeproduktion närvärmenäten (MWh)	12 225	17 661	17 286

Bränslemix in i fjärrvärmesystemen (MWh)

Restvärme (processförluster från Södra Cell i Värö)	123 803	143 663	132 525
Biobränsle ¹⁰	71 769	61 993	66 164
Fossilbränsle	1 573	1 286	252
Andel restvärme av total bränslemix %	63	69	66
Andel förnybar energi av total bränslemix %	99	99,4	99,9

Energiförbrukning i egna fastigheter* (kontor/lager/värmeverk)

Fjärrvärme (MWh) ^{1,2}	414,6	415	385
El (MWh) ²	1 375	1 364	1 325
Fjärrvärmeanvändning per anställd (MWh) ²	3,76	3,60	3,34
Elanvändning per anställd (MWh) ²	12,5	11,86	11,52

Materialåtervinning

Järn (ton)	29,9	35,4	25,5
Övriga metaller (ton)	19,3	23,5	24,5

Drivmedel/fordon⁵

Bensinförbrukning (l)	5 824	6 773	5 968
Dieselförbrukning (l)	8 202	952	2 723
Gasförbrukning (Nm ³)	10 738	8 300	5 934
Ecopar biodiesel (l)	7 895	25 961	22 684
El (kWh)	4 430	5 295	8 415
Andel fossilfritt bränsle egna transporter miljöfordon	60	75	73
Körsträcka per anställd/km ⁸	3 944	3 616	3 762

Totala koldioxidutsläpp från egna transporter i ton⁶

Bensin	13,11	14,63	13,39
Diesel/EcoPar ¹¹	46,28	2,2	6,43
Naturgas ¹²	21,82	7,4	4,82
Koldioxidutsläpp per anställd	0,74	0,22	0,21

Tågresor⁹

Antal resta km med tåg	100 176	93 994	52 271
Reducering av CO ₂ ton i jämförelse med bil	12,32	11,56	6,429

1. Ej graddagskorrigerade värden.

2. El inkl. Värmeverket fastighets- och verksamhetsel men inte processel samt Tvååker. Fjärrvärme lokaler värmeverk och kontor/lager Väst kustvägen.

5. Drivmedel till arbetsfordon och tjänstebilar.

8. Arbetsfordon, tjänstebilar, egen bil/förmånsbil i tjänst.

9. Inkluderar tågresor beställda genom SJ. Vi har ökat prioriteringen av resor med tåg istället för flyg för minskad miljöbelastning.

10. Bränslemix 2019 Flis/bark 34 362 MWh, pellets och briketter 18 239 MWh, bioolja 1 291 MWh, biobränsle Södra Cell 4 686 MWh, biogas 2 594 MWh, rötgas 4 993 MWh.

11. EcoPar har fr o m november 2017 ersatt diesel i våra dieselfordon. Bränslet är 100% förnybart.

12. 60% biogas enligt leverantör.